

---

## **LICCON ERROR CODE (LEC)**

---

**LTM-1055-3.2**

**084976**

**17.02.2009**

**LIEBHERR-WERK EHINGEN GMBH, Postfach 1361, D-89582 Ebingen/Donau**  
**Tel 0049 7391 502-0, Fax 0049 7391 502-3399**  
**[www.lwe.liebherr.de](http://www.lwe.liebherr.de), E-mail: [info@lwe.liebherr.com](mailto:info@lwe.liebherr.com)**

---

---

## LICCON ERROR CODE (LEC)

---

Referencia	Ident.nomer	No de dibujo
Electricidad Superstructure	986794508	3369-932.29.00.001-
Electricidad Camium	986655808	3269-920.27.00.001-
Lista de fallos	-977603	9204-700.01.00.000.001

---

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A0050	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 0 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:9		E	2
1A0051	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 0 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:9		E	2
1A0053	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 0 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:9		E	1
1A0054	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 0 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:9		E	2
1A0064	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 0 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:9		E	1
1A0065	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 0 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:9		E	2
1A0066	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 0 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:9		E	2
1A0067	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 0 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0068	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 0 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0150	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 1 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A0151	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 1 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:9		E	2
1A0153	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 1 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:9		E	1
1A0154	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 1 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:9		E	2
1A0164	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 1 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:9		E	1
1A0165	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 1 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:9		E	2
1A0166	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 1 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:9		E	2
1A0167	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 1 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0168	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 1 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0250	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 2 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:9		E	2
1A0251	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 2 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A0253	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 2 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:9		E	1
1A0254	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 2 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:9		E	2
1A0264	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 2 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:9		E	1
1A0265	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 2 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:9		E	2
1A0266	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 2 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:9		E	2
1A0267	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 2 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0268	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 2 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0350	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 3 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:9		E	2
1A0351	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 3 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:9		E	2
1A0353	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 3 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A0354	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 3 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:9		E	2
1A0364	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 3 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:9		E	1
1A0365	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 3 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:9		E	2
1A0366	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 3 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:9		E	2
1A0367	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 3 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0368	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 3 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0750	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 7 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:9		E	2
1A0751	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 7 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:9		E	2
1A0753	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 7 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:9		E	1
1A0754	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 7 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A0764	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 7 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:9		E	1
1A0765	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 7 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:9		E	2
1A0766	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 7 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:9		E	2
1A0767	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 7 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0768	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 7 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0850	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 8 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:9		E	2
1A0851	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 8 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:9		E	2
1A0853	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 8 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:9		E	1
1A0854	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 8 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:9		E	2
1A0864	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 8 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A0865	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 8 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:9		E	2
1A0866	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 8 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:9		E	2
1A0867	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 8 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0868	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 8 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0B50	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 11 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:9		E	2
1A0B51	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 11 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:9		E	2
1A0B53	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 11 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:9		E	1
1A0B54	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 11 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:9		E	2
1A0B64	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 11 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:9		E	1
1A0B65	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 11 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:9		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A0B66	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 11 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:9		E	2
1A0B67	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 11 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0B68	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 11 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0F50	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 15 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:9		E	2
1A0F51	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 15 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:9		E	2
1A0F53	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 15 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:9		E	1
1A0F54	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 15 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:9		E	2
1A0F64	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 15 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:9		E	1
1A0F65	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 15 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:9		E	2
1A0F66	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 15 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A0F67	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 15 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A0F68	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 15 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A1350	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 19 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:9		E	2
1A1351	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 19 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:9		E	2
1A1353	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 19 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:9		E	1
1A1354	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 19 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:9		E	2
1A1364	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 19 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:9		E	1
1A1365	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 19 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:9		E	2
1A1366	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 19 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:9		E	2
1A1367	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 19 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A1368	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 19 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A1450	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 20 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:9		E	2
1A1451	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 20 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:9		E	2
1A1453	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 20 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:9		E	1
1A1454	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 20 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:9		E	2
1A1464	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 20 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:9		E	1
1A1465	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 20 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:9		E	2
1A1466	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 20 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:9		E	2
1A1467	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 20 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A1468	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 20 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A1850	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 24 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:9		E	2
1A1851	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 24 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:9		E	2
1A1853	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 24 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:9		E	1
1A1854	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 24 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:9		E	2
1A1864	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 24 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:9		E	1
1A1865	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 24 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:9		E	2
1A1866	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 24 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:9		E	2
1A1867	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 24 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A1868	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 24 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A1950	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 25 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A1951	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 25 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:9		E	2
1A1953	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 25 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:9		E	1
1A1954	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 25 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:9		E	2
1A1964	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 25 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:9		E	1
1A1965	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 25 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:9		E	2
1A1966	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 25 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:9		E	2
1A1967	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 25 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A1968	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 25 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A1A50	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 26 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:9		E	2
1A1A51	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 26 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A1A53	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 26 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:9		E	1
1A1A54	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 26 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:9		E	2
1A1A64	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 26 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:9		E	1
1A1A65	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 26 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:9		E	2
1A1A66	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 26 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:9		E	2
1A1A67	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 26 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A1A68	LSB-BSE1: LSBA Dirección participante 26 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:9		E	1
1A2052	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBA ha reconocido colisiones Bus, comunicación averiada entrada en memoria de fallos, el driver se retira del bus evtl. el Reset se activa y vuelve a iniciar la red con anomalías tempor., se corrige automátic. fallos d sist. Sino, controlar la dispos. d direc. del transm.	A361.X4:9		E	0
1A2055	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBA Fallo en conex Bus, defectuosa, cortocircuit a tensión d aliment Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X4:9		E	2
1A2056	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBA Fallo en conex Bus, defectuos, ninguna aliment/cortocirc a tierra Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X4:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A2057	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBA ha reconocido reset en la red(transm d datos inicializad nuevam) Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Controlar cable Bus, desconectar transmis sucesivos d bus hasta detectar causa d problema. Cambiar componente defectuos	A361.X4:9		E	1
1A2058	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBA ha reconocido participante con valor Baud erróneo en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Sistema lo repara automáticam. Controlar atribución d dirección d transmisor	A361.X4:9		E	0
1A2059	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBA ha reconocido avería de comun. en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red El driver lo repara automáticamente al volver a empezar la red	A361.X4:9		E	0
1A2060	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBA fallo driver: ninguna indicación para operar entr. en memor. d fallos, driver sigue funcion. normalm. y espera hasta que un participante se conmute en el bus Con fallos periódicos, sistema los repara automáticam. Con 1 configuración incorrecta, se necesita nuevo Software	A361.X4:9		E	2
1A2061	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBA fallo driver: mensaje indefinido introducido Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Con fallos periódicos, el sistema los repara automáticamente sino necesario nuevo Software para reparar fallo	A361.X4:9		E	2
1A2062	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBA fallo driver: fallo en el proceso inicial Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	A361.X4:9		E	2
1A3050	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 0 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:10		E	2
1A3051	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 0 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:10		E	2
1A3053	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 0 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3054	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 0 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:10		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A3064	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 0 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3065	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 0 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:10		E	2
1A3066	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 0 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:10		E	2
1A3067	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 0 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3068	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 0 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3150	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 1 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:10		E	2
1A3151	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 1 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:10		E	2
1A3153	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 1 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3154	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 1 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:10		E	2
1A3164	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 1 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:10		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A3165	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 1 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:10		E	2
1A3166	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 1 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:10		E	2
1A3167	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 1 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3168	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 1 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3250	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 2 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:10		E	2
1A3251	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 2 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:10		E	2
1A3253	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 2 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3254	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 2 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:10		E	2
1A3264	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 2 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3265	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 2 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:10		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A3266	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 2 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:10		E	2
1A3267	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 2 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3268	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 2 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3350	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 3 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:10		E	2
1A3351	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 3 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:10		E	2
1A3353	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 3 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3354	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 3 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngra. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:10		E	2
1A3364	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 3 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3365	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 3 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:10		E	2
1A3366	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 3 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:10		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A3367	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 3 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3368	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 3 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3450	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 4 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:10		E	2
1A3451	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 4 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:10		E	2
1A3453	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 4 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3454	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 4 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:10		E	2
1A3464	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 4 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3465	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 4 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:10		E	2
1A3466	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 4 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:10		E	2
1A3467	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 4 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A3468	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 4 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3550	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 5 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:10		E	2
1A3551	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 5 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:10		E	2
1A3553	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 5 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3554	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 5 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:10		E	2
1A3564	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 5 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3565	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 5 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:10		E	2
1A3566	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 5 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:10		E	2
1A3567	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 5 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3568	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 5 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A3650	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 6 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:10		E	2
1A3651	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 6 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:10		E	2
1A3653	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 6 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3654	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 6 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:10		E	2
1A3664	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 6 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3665	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 6 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:10		E	2
1A3666	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 6 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:10		E	2
1A3667	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 6 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3668	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 6 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3750	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 7 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:10		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A3751	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 7 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:10		E	2
1A3753	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 7 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3754	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 7 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:10		E	2
1A3764	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 7 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3765	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 7 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:10		E	2
1A3766	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 7 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:10		E	2
1A3767	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 7 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3768	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 7 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3850	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 8 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:10		E	2
1A3851	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 8 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:10		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A3853	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 8 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3854	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 8 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:10		E	2
1A3864	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 8 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3865	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 8 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:10		E	2
1A3866	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 8 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:10		E	2
1A3867	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 8 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3868	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 8 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3950	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 9 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:10		E	2
1A3951	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 9 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:10		E	2
1A3953	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 9 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:10		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A3954	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 9 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:10		E	2
1A3964	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 9 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3965	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 9 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:10		E	2
1A3966	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 9 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:10		E	2
1A3967	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 9 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3968	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 9 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3A50	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 10 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:10		E	2
1A3A51	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 10 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:10		E	2
1A3A53	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 10 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3A54	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 10 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:10		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A3A64	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 10 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:10		E	1
1A3A65	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 10 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:10		E	2
1A3A66	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 10 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:10		E	2
1A3A67	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 10 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3A68	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 10 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A3D64	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 13 indica fallo tolerable con prueba automática P0: =01H:Geber ungenau,=02H:externes EEPROM tauschen,=04H:Taste gedrueckt,=08H:Druckgeber 1 nicht ok P0: =10H:Druckgeber 2 nicht ok,=20H:Sicherheitsrelais klebt,=80H:max Lastkollektiv	A361.X4:10		E	1
1A3D65	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 13 no indica fallo tolerable con prueba automática P0: =04H:Defaultwerte,=10H:Daten auf externes EEPROM nachladen, sonst externes EEPROM tauschen P0: =20H:Daten auf internes EEPROM nachladen, sonst Geber tauschen	A361.X4:10		E	2
1A3E64	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 14 indica fallo tolerable con prueba automática P0: =01H:Geber ungenau,=02H:externes EEPROM tauschen,=04H:Taste gedrueckt,=08H:Druckgeber 1 nicht ok P0: =10H:Druckgeber 2 nicht ok,=20H:Sicherheitsrelais klebt,=80H:max Lastkollektiv	A361.X4:10		E	1
1A3E65	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 14 no indica fallo tolerable con prueba automática P0: =04H:Defaultwerte,=10H:Daten auf externes EEPROM nachladen, sonst externes EEPROM tauschen P0: =20H:Daten auf internes EEPROM nachladen, sonst Geber tauschen	A361.X4:10		E	2
1A4650	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 22 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:10		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A4651	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 22 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:10		E	2
1A4653	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 22 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:10		E	1
1A4654	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 22 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:10		E	2
1A4664	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 22 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:10		E	1
1A4665	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 22 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:10		E	2
1A4666	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 22 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:10		E	2
1A4667	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 22 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A4668	LSB-BSE1: LSBB Dirección participante 22 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:10		E	1
1A5052	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBB ha reconocido colisiones Bus, comunicación averiada entrada en memoria de fallos, el driver se retira del bus evtl. el Reset se activa y vuelve a iniciar la red con anomalías tempor., se corrige automátic. fallos d sist. Sino, controlar la dispos. d direc. del transm.	A361.X4:10		E	0
1A5055	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBB Fallo en conex Bus, defectuosa, cortocircuit a tensión d aliment Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X4:10		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A5056	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBB Fallo en conex Bus, defectuos, ninguna aliment/cortocirc a tierra Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X4:10		E	2
1A5057	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBB ha reconocido reset en la red(transm d datos inicializad nuevam) Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Controlar cable Bus, desconectar transmis sucesivos d bus hasta detectar causa d problema. Cambiar componente defectuos	A361.X4:10		E	1
1A5058	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBB ha reconocido participante con valor Baud erróneo en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Sistema lo repara automáticam. Controlar atribución d dirección d transmisor	A361.X4:10		E	0
1A5059	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBB ha reconocido avería de comun. en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red El driver lo repara automáticamente al volver a empezar la red	A361.X4:10		E	0
1A5060	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBB fallo driver: ninguna indicación para operar entr. en memor. d fallos, driver sigue funcion. normalm. y espera hasta que un participante se conmute en el bus Con fallos periódicos, sistema los repara automáticam. Con 1 configuración incorrecta, se necesita nuevo Software	A361.X4:10		E	2
1A5061	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBB fallo driver: mensaje indefinido introducido Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Con fallos periódicos, el sistema los repara automáticamente sino necesario nuevo Software para reparar fallo	A361.X4:10		E	2
1A5062	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBB fallo driver: fallo en el proceso inicial Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	A361.X4:10		E	2
1A6050	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 0 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A6051	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 0 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A6053	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 0 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A6054	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 0 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A6064	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 0 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6065	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 0 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A6066	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 0 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A6067	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 0 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6068	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 0 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6150	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 1 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A6151	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 1 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A6153	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 1 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6154	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 1 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A6164	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 1 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6165	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 1 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A6166	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 1 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A6167	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 1 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6168	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 1 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6250	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 2 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A6251	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 2 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A6253	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 2 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6254	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 2 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A6264	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 2 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A6265	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 2 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A6266	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 2 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A6267	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 2 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6268	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 2 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6350	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 3 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A6351	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 3 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A6353	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 3 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6354	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 3 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A6364	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 3 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6365	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 3 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A6366	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 3 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A6367	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 3 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6368	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 3 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6450	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 4 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A6451	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 4 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A6453	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 4 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6454	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 4 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A6464	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 4 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6465	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 4 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A6466	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 4 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A6467	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 4 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6468	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 4 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6550	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 5 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A6551	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 5 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A6553	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 5 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6554	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 5 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A6564	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 5 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6565	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 5 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A6566	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 5 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A6567	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 5 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A6568	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 5 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6850	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 8 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A6851	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 8 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A6853	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 8 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6854	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 8 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A6864	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 8 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6865	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 8 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A6866	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 8 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A6867	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 8 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6868	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 8 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A6A50	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 10 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A6A51	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 10 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A6A53	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 10 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6A54	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 10 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A6A64	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 10 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6A65	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 10 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A6A66	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 10 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A6A67	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 10 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6A68	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 10 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6B50	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 11 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A6B51	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 11 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A6B53	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 11 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6B54	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 11 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A6B64	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 11 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6B65	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 11 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A6B66	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 11 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A6B67	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 11 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6B68	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 11 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6E50	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 14 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A6E51	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 14 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A6E53	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 14 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6E54	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 14 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A6E64	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 14 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6E65	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 14 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A6E66	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 14 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A6E67	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 14 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6E68	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 14 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6F50	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 15 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A6F51	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 15 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A6F53	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 15 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A6F54	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 15 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A6F64	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 15 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A6F65	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 15 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A6F66	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 15 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A6F67	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 15 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A6F68	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 15 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7050	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 16 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A7051	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 16 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A7053	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 16 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7054	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 16 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A7064	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 16 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7065	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 16 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A7066	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 16 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A7067	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 16 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7068	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 16 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7150	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 17 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A7151	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 17 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A7153	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 17 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7154	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 17 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A7164	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 17 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A7165	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 17 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A7166	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 17 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A7167	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 17 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7168	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 17 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7250	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 18 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A7251	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 18 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A7253	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 18 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7254	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 18 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A7264	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 18 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7265	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 18 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A7266	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 18 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A7267	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 18 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7268	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 18 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7350	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 19 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A7351	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 19 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A7353	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 19 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7354	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 19 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A7364	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 19 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7365	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 19 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A7366	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 19 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A7367	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 19 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7368	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 19 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7450	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 20 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A7451	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 20 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A7453	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 20 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7454	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 20 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A7464	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 20 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7465	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 20 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A7466	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 20 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A7467	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 20 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A7468	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 20 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7550	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 21 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A7551	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 21 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A7553	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 21 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7554	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 21 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A7564	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 21 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7565	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 21 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A7566	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 21 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A7567	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 21 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7568	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 21 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A7650	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 22 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A7651	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 22 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A7653	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 22 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7654	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 22 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A7664	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 22 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7665	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 22 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A7666	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 22 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A7667	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 22 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7668	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 22 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7750	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 23 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A7751	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 23 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A7753	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 23 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7754	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 23 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A7764	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 23 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7765	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 23 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A7766	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 23 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A7767	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 23 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7768	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 23 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7850	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 24 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A7851	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 24 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A7853	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 24 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7854	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 24 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A7864	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 24 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7865	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 24 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A7866	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 24 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A7867	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 24 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7868	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 24 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7950	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 25 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A7951	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 25 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A7953	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 25 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A7954	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 25 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A7964	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 25 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7965	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 25 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A7966	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 25 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A7967	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 25 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7968	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 25 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7A50	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 26 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A7A51	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 26 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A7A53	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 26 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7A54	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 26 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A7A64	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 26 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7A65	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 26 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A7A66	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 26 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A7A67	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 26 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7A68	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 26 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7B50	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 27 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A7B51	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 27 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A7B53	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 27 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7B54	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 27 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A7B64	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 27 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A7B65	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 27 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A7B66	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 27 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A7B67	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 27 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7B68	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 27 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7C50	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 28 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A7C51	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 28 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A7C53	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 28 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7C54	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 28 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A7C64	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 28 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7C65	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 28 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A7C66	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 28 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A7C67	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 28 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7C68	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 28 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7D50	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 29 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A7D51	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 29 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A7D53	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 29 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7D54	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 29 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A7D64	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 29 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7D65	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 29 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A7D66	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 29 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A7D67	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 29 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7D68	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 29 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A7E50	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 30 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:11		E	2
1A7E51	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 30 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:11		E	2
1A7E53	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 30 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7E54	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 30 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:11		E	2
1A7E64	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 30 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:11		E	1
1A7E65	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 30 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:11		E	2
1A7E66	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 30 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:11		E	2
1A7E67	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 30 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A7E68	LSB-BSE1: LSBC Dirección participante 30 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:11		E	1
1A8052	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBC ha reconocido colisiones Bus, comunicación averiada entrada en memoria de fallos, el driver se retira del bus evtl. el Reset se activa y vuelve a iniciar la red con anomalías tempor., se corrige automátic. fallos d sist. Sino, controlar la dispos. d direc. del transm.	A361.X4:11		E	0
1A8055	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBC Fallo en conex Bus, defectuosa, cortocircuit a tensión d aliment Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X4:11		E	2
1A8056	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBC Fallo en conex Bus, defectuos, ninguna aliment/cortocirc a tierra Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X4:11		E	2
1A8057	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBC ha reconocido reset en la red(transm d datos inicializad nuevam) Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Controlar cable Bus, desconectar transmis sucesivos d bus hasta detectar causa d problema. Cambiar componente defectuos	A361.X4:11		E	1
1A8058	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBC ha reconocido participante con valor Baud erróneo en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Sistema lo repara automáticam. Controlar atribución d dirección d transmisor	A361.X4:11		E	0
1A8059	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBC ha reconocido avería de comun. en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red El driver lo repara automáticamente al volver a empezar la red	A361.X4:11		E	0
1A8060	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBC fallo driver: ninguna indicación para operar entr. en memor. d fallos, driver sigue funcion. normalm. y espera hasta que un participante se conmute en el bus Con fallos periódicos, sistema los repara automáticam. Con 1 configuración incorrecta, se necesita nuevo Software	A361.X4:11		E	2
1A8061	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBC fallo driver: mensaje indefinido introducido Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Con fallos periódicos, el sistema los repara automáticamente sino necesario nuevo Software para reparar fallo	A361.X4:11		E	2
1A8062	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBC fallo driver: fallo en el proceso inicial Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	A361.X4:11		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A9050	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 0 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:12		E	2
1A9051	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 0 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:12		E	2
1A9053	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 0 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:12		E	1
1A9054	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 0 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:12		E	2
1A9064	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 0 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:12		E	1
1A9065	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 0 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:12		E	2
1A9066	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 0 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:12		E	2
1A9067	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 0 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:12		E	1
1A9068	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 0 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:12		E	1
1A9150	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 1 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:12		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A9151	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 1 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:12		E	2
1A9153	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 1 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:12		E	1
1A9154	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 1 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:12		E	2
1A9164	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 1 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:12		E	1
1A9165	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 1 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:12		E	2
1A9166	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 1 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:12		E	2
1A9167	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 1 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:12		E	1
1A9168	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 1 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:12		E	1
1A9A50	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 10 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:12		E	2
1A9A51	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 10 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:12		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A9A53	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 10 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:12		E	1
1A9A54	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 10 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:12		E	2
1A9A64	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 10 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:12		E	1
1A9A65	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 10 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:12		E	2
1A9A66	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 10 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:12		E	2
1A9A67	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 10 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:12		E	1
1A9A68	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 10 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:12		E	1
1A9B50	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 11 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X4:12		E	2
1A9B51	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 11 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X4:12		E	2
1A9B53	LSB-BSE1: LSB-Dirección participante 11 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X4:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1A9B54	LSB-BSE1: LSB D Dirección participante 11 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X4:12		E	2
1A9B64	LSB-BSE1: LSB D Dirección participante 11 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X4:12		E	1
1A9B65	LSB-BSE1: LSB D Dirección participante 11 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X4:12		E	2
1A9B66	LSB-BSE1: LSB D Dirección participante 11 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X4:12		E	2
1A9B67	LSB-BSE1: LSB D Dirección participante 11 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:12		E	1
1A9B68	LSB-BSE1: LSB D Dirección participante 11 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X4:12		E	1
1AB052	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSB D ha reconocido colisiones Bus, comunicación averiada entrada en memoria de fallos, el driver se retira del bus evtl. el Reset se activa y vuelve a iniciar la red con anomalías tempor., se corrige automát. fallos d sist. Sino, controlar la dispos. d direc. del transm.	A361.X4:12		E	0
1AB055	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSB D Fallo en conex Bus, defectuosa, cortocircuit a tensión d aliment Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X4:12		E	2
1AB056	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSB D Fallo en conex Bus, defectuos, ninguna aliment/cortocirc a tierra Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X4:12		E	2
1AB057	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSB D ha reconocido reset en la red(transm d datos inicializad nuevam) Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Controlar cable Bus, desconectar transmis sucesivos d bus hasta detectar causa d problema. Cambiar componente defectuos	A361.X4:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1AB058	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBD ha reconocido participante con valor Baud erróneo en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Sistema lo repara automáticamente. Controlar atribución d dirección d transmisor	A361.X4:12		E	0
1AB059	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBD ha reconocido avería de comun. en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red El driver lo repara automáticamente al volver a empezar la red	A361.X4:12		E	0
1AB060	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBD fallo driver: ninguna indicación para operar entr. en memor. d fallos, driver sigue funcion. normalm. y espera hasta que un participante se conmute en el bus Con fallos periódicos, sistema los repara automáticamente. Con 1 configuración incorrecta, se necesita nuevo Software	A361.X4:12		E	2
1AB061	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBD fallo driver: mensaje indefinido introducido Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Con fallos periódicos, el sistema los repara automáticamente sino necesario nuevo Software para reparar fallo	A361.X4:12		E	2
1AB062	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBD fallo driver: fallo en el proceso inicial Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	A361.X4:12		E	2
1B0050	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 0 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2
1B0051	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 0 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2
1B0053	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 0 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1
1B0054	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 0 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2
1B0064	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 0 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B0065	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 0 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2
1B0066	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 0 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2
1B0067	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 0 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B0068	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 0 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B0150	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 1 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2
1B0151	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 1 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2
1B0153	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 1 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1
1B0154	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 1 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2
1B0164	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 1 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1
1B0165	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 1 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B0166	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 1 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2
1B0167	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 1 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B0168	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 1 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B0250	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 2 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2
1B0251	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 2 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2
1B0253	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 2 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1
1B0254	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 2 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2
1B0264	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 2 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1
1B0265	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 2 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2
1B0266	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 2 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B0267	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 2 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B0268	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 2 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1150	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 17 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2
1B1151	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 17 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2
1B1153	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 17 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1154	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 17 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2
1B1164	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 17 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1165	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 17 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2
1B1166	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 17 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2
1B1167	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 17 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B1168	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 17 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1250	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 18 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2
1B1251	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 18 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2
1B1253	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 18 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1254	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 18 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2
1B1264	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 18 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1265	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 18 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2
1B1266	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 18 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2
1B1267	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 18 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1268	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 18 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B1350	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 19 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2
1B1351	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 19 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2
1B1353	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 19 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1354	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 19 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2
1B1364	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 19 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1365	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 19 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2
1B1366	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 19 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2
1B1367	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 19 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1368	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 19 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1450	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 20 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B1451	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 20 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2
1B1453	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 20 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1454	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 20 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2
1B1464	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 20 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1465	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 20 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2
1B1466	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 20 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2
1B1467	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 20 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1468	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 20 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1550	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 21 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2
1B1551	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 21 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B1553	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 21 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1554	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 21 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2
1B1564	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 21 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1565	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 21 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2
1B1566	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 21 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2
1B1567	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 21 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1568	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 21 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1650	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 22 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2
1B1651	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 22 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2
1B1653	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 22 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B1654	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 22 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2
1B1664	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 22 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1665	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 22 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2
1B1666	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 22 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2
1B1667	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 22 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1668	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 22 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1750	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 23 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2
1B1751	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 23 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2
1B1753	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 23 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1754	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 23 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B1764	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 23 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1765	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 23 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2
1B1766	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 23 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2
1B1767	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 23 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1768	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 23 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1850	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 24 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2
1B1851	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 24 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2
1B1853	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 24 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1854	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 24 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2
1B1864	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 24 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B1865	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 24 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2
1B1866	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 24 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2
1B1867	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 24 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1868	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 24 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1B50	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 27 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2
1B1B51	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 27 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2
1B1B53	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 27 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1B54	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 27 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2
1B1B64	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 27 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1B65	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 27 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B1B66	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 27 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2
1B1B67	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 27 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1B68	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 27 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1C50	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 28 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2
1B1C51	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 28 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2
1B1C53	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 28 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1C54	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 28 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2
1B1C64	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 28 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1C65	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 28 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2
1B1C66	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 28 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B1C67	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 28 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1C68	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 28 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1D50	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 29 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2
1B1D51	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 29 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2
1B1D53	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 29 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1D54	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 29 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2
1B1D64	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 29 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1D65	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 29 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2
1B1D66	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 29 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2
1B1D67	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 29 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B1D68	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 29 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1E50	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 30 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:9		E	2
1B1E51	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 30 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:9		E	2
1B1E53	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 30 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1E54	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 30 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:9		E	2
1B1E64	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 30 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:9		E	1
1B1E65	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 30 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:9		E	2
1B1E66	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 30 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:9		E	2
1B1E67	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 30 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1
1B1E68	LSB-BSE1: LSBE Dirección participante 30 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B2052	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBE ha reconocido colisiones Bus, comunicación averiada entrada en memoria de fallos, el driver se retira del bus evtl. el Reset se activa y vuelve a iniciar la red con anomalías tempor., se corrige automátic. fallos d sist. Sino, controlar la dispos. d direc. del transm.	A361.X5:9		E	0
1B2055	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBE Fallo en conex Bus, defectuosa, cortocircuit a tensión d aliment Inscript en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X5:9		E	2
1B2056	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBE Fallo en conex Bus, defectuos, ninguna aliment/cortocirc a tierra Inscript en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X5:9		E	2
1B2057	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBE ha reconocido reset en la red(transm d datos inicializad nuevam) Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Controlar cable Bus, desconectar transmis sucesivos d bus hasta detectar causa d problema. Cambiar componente defectuos	A361.X5:9		E	1
1B2058	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBE ha reconocido participante con valor Baud erróneo en el bus Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Sistema lo repara automáticam. Controlar atribución d dirección d transmisor	A361.X5:9		E	0
1B2059	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBE ha reconocido avería de comun. en el bus Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red El driver lo repara automáticamente al volver a empezar la red	A361.X5:9		E	0
1B2060	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBE fallo driver: ninguna indicación para operar entr. en memor. d fallos, driver sigue funcion. normalm. y espera hasta que un participante se conmute en el bus Con fallos periódicos, sistema los repara automáticam. Con 1 configuración incorrecta, se necesita nuevo Software	A361.X5:9		E	2
1B2061	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBE fallo driver: mensaje indefinido introducido Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Con fallos periódicos, el sistema los repara automáticamente sino necesario nuevo Software para reparar fallo	A361.X5:9		E	2
1B2062	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBE fallo driver: fallo en el proceso inicial Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	A361.X5:9		E	2
1B3050	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 0 indica un transmisor erróneo Inscript en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:10		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B3051	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 0 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:10		E	2
1B3053	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 0 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:10		E	1
1B3054	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 0 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:10		E	2
1B3064	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 0 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:10		E	1
1B3065	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 0 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:10		E	2
1B3066	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 0 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:10		E	2
1B3067	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 0 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:10		E	1
1B3068	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 0 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:10		E	1
1B3150	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 1 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:10		E	2
1B3151	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 1 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:10		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B3153	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 1 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:10		E	1
1B3154	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 1 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:10		E	2
1B3164	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 1 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:10		E	1
1B3165	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 1 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:10		E	2
1B3166	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 1 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:10		E	2
1B3167	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 1 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:10		E	1
1B3168	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 1 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:10		E	1
1B4250	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 18 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:10		E	2
1B4251	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 18 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:10		E	2
1B4253	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 18 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:10		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B4254	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 18 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:10		E	2
1B4264	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 18 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:10		E	1
1B4265	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 18 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:10		E	2
1B4266	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 18 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:10		E	2
1B4267	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 18 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:10		E	1
1B4268	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 18 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:10		E	1
1B4350	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 19 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:10		E	2
1B4351	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 19 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:10		E	2
1B4353	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 19 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:10		E	1
1B4354	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 19 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:10		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B4364	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 19 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:10		E	1
1B4365	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 19 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:10		E	2
1B4366	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 19 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:10		E	2
1B4367	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 19 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:10		E	1
1B4368	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 19 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:10		E	1
1B4450	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 20 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:10		E	2
1B4451	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 20 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:10		E	2
1B4453	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 20 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:10		E	1
1B4454	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 20 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:10		E	2
1B4464	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 20 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:10		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B4465	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 20 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:10		E	2
1B4466	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 20 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:10		E	2
1B4467	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 20 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:10		E	1
1B4468	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 20 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:10		E	1
1B4950	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 25 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:10		E	2
1B4951	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 25 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:10		E	2
1B4953	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 25 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:10		E	1
1B4954	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 25 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:10		E	2
1B4964	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 25 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:10		E	1
1B4965	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 25 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:10		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B4966	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 25 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:10		E	2
1B4967	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 25 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:10		E	1
1B4968	LSB-BSE1: LSBF Dirección participante 25 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:10		E	1
1B5052	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBF ha reconocido colisiones Bus, comunicación averiada entrada en memoria de fallos, el driver se retira del bus evtl. el Reset se activa y vuelve a iniciar la red con anomalías tempor., se corrige automátic. fallos d sist. Sino, controlar la dispos. d direc. del transm.	A361.X5:10		E	0
1B5055	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBF Fallo en conex Bus, defectuosa, cortocircuit a tensión d aliment Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X5:10		E	2
1B5056	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBF Fallo en conex Bus, defectuos, ninguna aliment/cortocirc a tierra Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X5:10		E	2
1B5057	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBF ha reconocido reset en la red(transm d datos inicializad nuevam) Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Controlar cable Bus, desconectar transmis sucesivos d bus hasta detectar causa d problema. Cambiar componente defectuos	A361.X5:10		E	1
1B5058	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBF ha reconocido participante con valor Baud erróneo en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Sistema lo repara automáticam. Controlar atribución d dirección d transmisor	A361.X5:10		E	0
1B5059	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBF ha reconocido avería de comun. en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red El driver lo repara automáticamente al volver a empezar la red	A361.X5:10		E	0
1B5060	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBF fallo driver: ninguna indicación para operar entr. en memor. d fallos, driver sigue funcion. normalm. y espera hasta que un participante se conmute en el bus Con fallos periódicos, sistema los repara automáticam. Con 1 configuración incorrecta, se necesita nuevo Software	A361.X5:10		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B5061	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBF fallo driver: mensaje indefinido introducido Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Con fallos periódicos, el sistema los repara automáticamente sino necesario nuevo Software para reparar fallo	A361.X5:10		E	2
1B5062	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBF fallo driver: fallo en el proceso inicial Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	A361.X5:10		E	2
1B6050	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 0 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:11		E	2
1B6051	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 0 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:11		E	2
1B6053	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 0 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:11		E	1
1B6054	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 0 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:11		E	2
1B6064	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 0 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:11		E	1
1B6065	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 0 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:11		E	2
1B6066	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 0 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:11		E	2
1B6067	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 0 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B6068	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 0 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:11		E	1
1B6150	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 1 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:11		E	2
1B6151	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 1 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:11		E	2
1B6153	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 1 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:11		E	1
1B6154	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 1 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:11		E	2
1B6164	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 1 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:11		E	1
1B6165	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 1 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:11		E	2
1B6166	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 1 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:11		E	2
1B6167	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 1 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:11		E	1
1B6168	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 1 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B6E50	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 14 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:11		E	2
1B6E51	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 14 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:11		E	2
1B6E53	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 14 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:11		E	1
1B6E54	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 14 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:11		E	2
1B6E64	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 14 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:11		E	1
1B6E65	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 14 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:11		E	2
1B6E66	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 14 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:11		E	2
1B6E67	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 14 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:11		E	1
1B6E68	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 14 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:11		E	1
1B7350	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 19 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:11		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B7351	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 19 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:11		E	2
1B7353	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 19 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:11		E	1
1B7354	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 19 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:11		E	2
1B7364	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 19 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:11		E	1
1B7365	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 19 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:11		E	2
1B7366	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 19 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:11		E	2
1B7367	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 19 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:11		E	1
1B7368	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 19 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:11		E	1
1B7650	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 22 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:11		E	2
1B7651	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 22 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:11		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B7653	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 22 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:11		E	1
1B7654	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 22 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:11		E	2
1B7664	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 22 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:11		E	1
1B7665	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 22 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:11		E	2
1B7666	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 22 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:11		E	2
1B7667	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 22 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:11		E	1
1B7668	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 22 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:11		E	1
1B7750	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 23 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:11		E	2
1B7751	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 23 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:11		E	2
1B7753	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 23 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B7754	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 23 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:11		E	2
1B7764	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 23 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:11		E	1
1B7765	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 23 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:11		E	2
1B7766	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 23 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:11		E	2
1B7767	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 23 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:11		E	1
1B7768	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 23 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:11		E	1
1B7D50	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 29 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:11		E	2
1B7D51	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 29 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:11		E	2
1B7D53	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 29 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:11		E	1
1B7D54	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 29 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:11		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B7D64	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 29 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:11		E	1
1B7D65	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 29 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:11		E	2
1B7D66	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 29 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:11		E	2
1B7D67	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 29 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:11		E	1
1B7D68	LSB-BSE1: LSBG Dirección participante 29 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:11		E	1
1B8052	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBG ha reconocido colisiones Bus, comunicación averiada entrada en memoria de fallos, el driver se retira del bus evtl. el Reset se activa y vuelve a iniciar la red con anomalías tempor., se corrige automátic. fallos d sist. Sino, controlar la dispos. d direc. del transm.	A361.X5:11		E	0
1B8055	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBG Fallo en conex Bus, defectuosa, cortocircuit a tensión d aliment Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantemente iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X5:11		E	2
1B8056	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBG Fallo en conex Bus, defectuos, ninguna aliment/cortocirc a tierra Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantemente iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X5:11		E	2
1B8057	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBG ha reconocido reset en la red(transm d datos inicializad nuevam) Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Controlar cable Bus, desconectar transmis sucesivos d bus hasta detectar causa d problema. Cambiar componente defectuos	A361.X5:11		E	1
1B8058	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBG ha reconocido participante con valor Baud erróneo en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Sistema lo repara automáticamente. Controlar atribución d dirección d transmisor	A361.X5:11		E	0

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B8059	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBG ha reconocido avería de comun. en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red El driver lo repara automáticamente al volver a empezar la red	A361.X5:11		E	0
1B8060	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBG fallo driver: ninguna indicación para operar entr. en memor. d fallos, driver sigue funcion. normalm. y espera hasta que un participante se conmute en el bus Con fallos periódicos, sistema los repara automáticam. Con 1 configuración incorrecta, se necesita nuevo Software	A361.X5:11		E	2
1B8061	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBG fallo driver: mensaje indefinido introducido Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Con fallos periódicos, el sistema los repara automáticamente sino necesario nuevo Software para reparar fallo	A361.X5:11		E	2
1B8062	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBG fallo driver: fallo en el proceso inicial Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	A361.X5:11		E	2
1B9050	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 0 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:12		E	2
1B9051	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 0 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:12		E	2
1B9053	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 0 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:12		E	1
1B9054	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 0 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:12		E	2
1B9064	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 0 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:12		E	1
1B9065	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 0 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:12		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B9066	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 0 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:12		E	2
1B9067	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 0 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:12		E	1
1B9068	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 0 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:12		E	1
1B9150	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 1 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:12		E	2
1B9151	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 1 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:12		E	2
1B9153	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 1 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:12		E	1
1B9154	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 1 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:12		E	2
1B9164	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 1 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:12		E	1
1B9165	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 1 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:12		E	2
1B9166	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 1 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:12		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B9167	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 1 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:12		E	1
1B9168	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 1 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:12		E	1
1B9A50	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 10 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:12		E	2
1B9A51	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 10 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:12		E	2
1B9A53	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 10 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:12		E	1
1B9A54	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 10 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:12		E	2
1B9A64	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 10 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:12		E	1
1B9A65	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 10 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:12		E	2
1B9A66	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 10 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:12		E	2
1B9A67	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 10 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1B9A68	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 10 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:12		E	1
1B9B50	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 11 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361.X5:12		E	2
1B9B51	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 11 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361.X5:12		E	2
1B9B53	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 11 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361.X5:12		E	1
1B9B54	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 11 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361.X5:12		E	2
1B9B64	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 11 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361.X5:12		E	1
1B9B65	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 11 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361.X5:12		E	2
1B9B66	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 11 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361.X5:12		E	2
1B9B67	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 11 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:12		E	1
1B9B68	LSB-BSE1: LSBH Dirección participante 11 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361.X5:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1BB052	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBH ha reconocido colisiones Bus, comunicación averiada entrada en memoria de fallos, el driver se retira del bus evtl. el Reset se activa y vuelve a iniciar la red con anomalías tempor., se corrige automátic. fallos d sist. Sino, controlar la dispos. d direc. del transm.	A361.X5:12		E	0
1BB055	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBH Fallo en conex Bus, defectuosa, cortocircuit a tensión d aliment Inscript en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X5:12		E	2
1BB056	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBH Fallo en conex Bus, defectuos, ninguna aliment/cortocirc a tierra Inscript en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361.X5:12		E	2
1BB057	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBH ha reconocido reset en la red(transm d datos inicializad nuevam) Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Controlar cable Bus, desconectar transmis sucesivos d bus hasta detectar causa d problema. Cambiar componente defectuos	A361.X5:12		E	1
1BB058	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBH ha reconocido participante con valor Baud erróneo en el bus Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Sistema lo repara automáticam. Controlar atribución d dirección d transmisor	A361.X5:12		E	0
1BB059	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBH ha reconocido avería de comun. en el bus Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red El driver lo repara automáticamente al volver a empezar la red	A361.X5:12		E	0
1BB060	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBH fallo driver: ninguna indicación para operar entr. en memor. d fallos, driver sigue funcion. normalm. y espera hasta que un participante se conmute en el bus Con fallos periódicos, sistema los repara automáticam. Con 1 configuración incorrecta, se necesita nuevo Software	A361.X5:12		E	2
1BB061	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBH fallo driver: mensaje indefinido introducido Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Con fallos periódicos, el sistema los repara automáticamente sino necesario nuevo Software para reparar fallo	A361.X5:12		E	2
1BB062	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBH fallo driver: fallo en el proceso inicial Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	A361.X5:12		E	2
1C0050	LSB-BSE1: LSBJ Dirección participante 0 indica un transmisor erróneo Inscript en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1C0051	LSB-BSE1: LSBJ Dirección participante 0 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361		E	2
1C0053	LSB-BSE1: LSBJ Dirección participante 0 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361		E	1
1C0054	LSB-BSE1: LSBJ Dirección participante 0 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361		E	2
1C0064	LSB-BSE1: LSBJ Dirección participante 0 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361		E	1
1C0065	LSB-BSE1: LSBJ Dirección participante 0 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361		E	2
1C0066	LSB-BSE1: LSBJ Dirección participante 0 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361		E	2
1C0067	LSB-BSE1: LSBJ Dirección participante 0 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361		E	1
1C0068	LSB-BSE1: LSBJ Dirección participante 0 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361		E	1
1C2052	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBJ ha reconocido colisiones Bus, comunicación averiada entrada en memoria de fallos, el driver se retira del bus evtl. el Reset se activa y vuelve a iniciar la red con anomalías tempor., se corrige automátic. fallos d sist. Sino, controlar la dispos. d direc. del transm.	A361		E	0
1C2055	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBJ Fallo en conex Bus, defectuosa, cortocircuit a tensión d aliment Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1C2056	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBJ Fallo en conex Bus, defectuos, ninguna aliment/cortocirc a tierra Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361		E	2
1C2057	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBJ ha reconocido reset en la red(transm d datos inicializad nuevam) Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Controlar cable Bus, desconectar transmis sucesivos d bus hasta detectar causa d problema. Cambiar componente defectuos	A361		E	1
1C2058	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBJ ha reconocido participante con valor Baud erróneo en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Sistema lo repara automáticam. Controlar atribución d dirección d transmisor	A361		E	0
1C2059	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBJ ha reconocido avería de comun. en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red El driver lo repara automáticamente al volver a empezar la red	A361		E	0
1C2060	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBJ fallo driver: ninguna indicación para operar entr. en memor. d fallos, driver sigue funcion. normalm. y espera hasta que un participante se conmute en el bus Con fallos periódicos, sistema los repara automáticam. Con 1 configuración incorrecta, se necesita nuevo Software	A361		E	2
1C2061	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBJ fallo driver: mensaje indefinido introducido Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Con fallos periódicos, el sistema los repara automáticamente sino necesario nuevo Software para reparar fallo	A361		E	2
1C2062	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBJ fallo driver: fallo en el proceso inicial Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	A361		E	2
1C3050	LSB-BSE1: LSBK Dirección participante 0 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361		E	2
1C3051	LSB-BSE1: LSBK Dirección participante 0 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361		E	2
1C3053	LSB-BSE1: LSBK Dirección participante 0 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1C3054	LSB-BSE1: LSBK Dirección participante 0 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361		E	2
1C3064	LSB-BSE1: LSBK Dirección participante 0 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361		E	1
1C3065	LSB-BSE1: LSBK Dirección participante 0 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361		E	2
1C3066	LSB-BSE1: LSBK Dirección participante 0 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361		E	2
1C3067	LSB-BSE1: LSBK Dirección participante 0 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361		E	1
1C3068	LSB-BSE1: LSBK Dirección participante 0 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361		E	1
1C5052	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBK ha reconocido colisiones Bus, comunicación averiada entrada en memoria de fallos, el driver se retira del bus evtl. el Reset se activa y vuelve a iniciar la red con anomalías tempor., se corrige automátic. fallos d sist. Sino, controlar la dispos. d direc. del transm.	A361		E	0
1C5055	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBK Fallo en conex Bus, defectuosa, cortocircuit a tensión d aliment Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361		E	2
1C5056	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBK Fallo en conex Bus, defectuos, ninguna aliment/cortocirc a tierra Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361		E	2
1C5057	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBK ha reconocido reset en la red(transm d datos inicializad nuevam) Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Controlar cable Bus, desconectar transmis sucesivos d bus hasta detectar causa d problema. Cambiar componente defectuos	A361		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1C5058	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBK ha reconocido participante con valor Baud erróneo en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Sistema lo repara automáticamente. Controlar atribución d dirección d transmisor	A361		E	0
1C5059	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBK ha reconocido avería de comun. en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red El driver lo repara automáticamente al volver a empezar la red	A361		E	0
1C5060	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBK fallo driver: ninguna indicación para operar entr. en memor. d fallos, driver sigue funcion. normalm. y espera hasta que un participante se conmute en el bus Con fallos periódicos, sistema los repara automáticamente. Con 1 configuración incorrecta, se necesita nuevo Software	A361		E	2
1C5061	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBK fallo driver: mensaje indefinido introducido Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Con fallos periódicos, el sistema los repara automáticamente sino necesario nuevo Software para reparar fallo	A361		E	2
1C5062	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBK fallo driver: fallo en el proceso inicial Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	A361		E	2
1C6050	LSB-BSE1: LSBL Dirección participante 0 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361		E	2
1C6051	LSB-BSE1: LSBL Dirección participante 0 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361		E	2
1C6053	LSB-BSE1: LSBL Dirección participante 0 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361		E	1
1C6054	LSB-BSE1: LSBL Dirección participante 0 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361		E	2
1C6064	LSB-BSE1: LSBL Dirección participante 0 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1C6065	LSB-BSE1: LSBL Dirección participante 0 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361		E	2
1C6066	LSB-BSE1: LSBL Dirección participante 0 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361		E	2
1C6067	LSB-BSE1: LSBL Dirección participante 0 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361		E	1
1C6068	LSB-BSE1: LSBL Dirección participante 0 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361		E	1
1C8052	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBL ha reconocido colisiones Bus, comunicación averiada entrada en memoria de fallos, el driver se retira del bus evtl. el Reset se activa y vuelve a iniciar la red con anomalías tempor., se corrige automátic. fallos d sist. Sino, controlar la dispos. d direc. del transm.	A361		E	0
1C8055	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBL Fallo en conex Bus, defectuosa, cortocircuit a tensión d aliment Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361		E	2
1C8056	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBL Fallo en conex Bus, defectuos, ninguna aliment/cortocirc a tierra Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361		E	2
1C8057	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBL ha reconocido reset en la red(transm d datos inicializad nuevam) Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Controlar cable Bus, desconectar transmis sucesivos d bus hasta detectar causa d problema. Cambiar componente defectuos	A361		E	1
1C8058	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBL ha reconocido participante con valor Baud erróneo en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Sistema lo repara automáticam. Controlar atribución d dirección d transmisor	A361		E	0
1C8059	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBL ha reconocido avería de comun. en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red El driver lo repara automáticamente al volver a empezar la red	A361		E	0

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1C8060	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBL fallo driver: ninguna indicación para operar entr. en memor. d fallos, driver sigue funcion. normalm. y espera hasta que un participante se conmute en el bus Con fallos periódicos, sistema los repara automáticam. Con 1 configuración incorrecta, se necesita nuevo Software	A361		E	2
1C8061	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBL fallo driver: mensaje indefinido introducido Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Con fallos periódicos, el sistema los repara automáticamente sino necesario nuevo Software para reparar fallo	A361		E	2
1C8062	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBL fallo driver: fallo en el proceso inicial Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	A361		E	2
1C9050	LSB-BSE1: LSBM Dirección participante 0 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A361		E	2
1C9051	LSB-BSE1: LSBM Dirección participante 0 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A361		E	2
1C9053	LSB-BSE1: LSBM Dirección participante 0 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A361		E	1
1C9054	LSB-BSE1: LSBM Dirección participante 0 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A361		E	2
1C9064	LSB-BSE1: LSBM Dirección participante 0 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A361		E	1
1C9065	LSB-BSE1: LSBM Dirección participante 0 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A361		E	2
1C9066	LSB-BSE1: LSBM Dirección participante 0 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A361		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1C9067	LSB-BSE1: LSBM Dirección participante 0 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361		E	1
1C9068	LSB-BSE1: LSBM Dirección participante 0 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A361		E	1
1CB052	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBM ha reconocido colisiones Bus, comunicación averiada entrada en memoria de fallos, el driver se retira del bus evtl. el Reset se activa y vuelve a iniciar la red con anomalías tempor., se corrige automátic. fallos d sist. Sino, controlar la dispos. d direc. del transm.	A361		E	0
1CB055	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBM Fallo en conex Bus, defectuosa, cortocircuit a tensión d aliment Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361		E	2
1CB056	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBM Fallo en conex Bus, defectuos, ninguna aliment/cortocirc a tierra Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A361		E	2
1CB057	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBM ha reconocido reset en la red(transm d datos inicializad nuevam) Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Controlar cable Bus, desconectar transmis sucesivos d bus hasta detectar causa d problema. Cambiar componente defectuos	A361		E	1
1CB058	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBM ha reconocido participante con valor Baud erróneo en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Sistema lo repara automáticam. Controlar atribución d dirección d transmisor	A361		E	0
1CB059	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBM ha reconocido avería de comun. en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red El driver lo repara automáticamente al volver a empezar la red	A361		E	0
1CB060	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBM fallo driver: ninguna indicación para operar entr. en memor. d fallos, driver sigue funcion. normalm. y espera hasta que un participante se conmute en el bus Con fallos periódicos, sistema los repara automáticam. Con 1 configuración incorrecta, se necesita nuevo Software	A361		E	2
1CB061	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBM fallo driver: mensaje indefinido introducido Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Con fallos periódicos, el sistema los repara automáticamente sino necesario nuevo Software para reparar fallo	A361		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1CB062	LSB-BSE1: Mando Transmisión de datos LSBM fallo driver: fallo en el proceso inicial Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	A361		E	2
1D025A	LSB-BSE1: LMB STOP, transm presión cara émbolo. Cilindros basculam con valores disti Parada LMB Controlar transmisor de presión en el cilindro basculamiento	A361			
1D0300	LSB-BSE1: LMB STOP fallo de memoria (observar parámetro) Parada LMB	A361			
1D031A	LSB-BSE1: LMB STOP, inclinación longitud máx carretón sobrepasada Parada LMB Estabilizar horizontalmente grúa	A361			
1D031B	LSB-BSE1: LMB STOP, inclinación transversal máx. carretón sobrepasada Parada LMB Estabilizar horizontalmente grúa	A361			
1D031C	LSB-BSE1: LMB STOP, nro. del último cabrestante activado no válido Parada LMB Movimiento breve Descenso efectuado con un cabrestante de elevación	A361			
1D0355	LSB-BSE1: LMB STOP en último servic, ninguna informac d embulonam memorizado Parada LMB Ajustar manualmente o embulonar últim elem telesc en pos. retraída	A361			
1D0356	LSB-BSE1: LMB STOP estad embulonam inconsist, ningún orífici embulonam tel encontrad Parada LMB	A361			
1D0357	LSB-BSE1: LMB STOP estad embulonam inconsist, ningún estad válid posibl d cargarse Parada LMB	A361			
1D0358	LSB-BSE1: LMB STOP estad embulonam inconsist, elemen telesc no se puede alcanzar Parada LMB	A361			



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D0359	LSB-BSE1: LMB STOP transm long defect p' moment embulonam, larg tel no válid Parada LMB	A361			
1D035A	LSB-BSE1: LMB STOP estad embulon elem t/cilindr inconsistent o ninguna señal Parada LMB	A361			
1D035C	LSB-BSE1: LMB STOP Transmisor d long cilindr tel mayor q carrera máx cilindro Parada LMB	A361			
1D035D	LSB-BSE1: LMB STOP Transmisor d long cilindr tel menor que cero Parada LMB	A361			
1D0571	LSB-BSE1: radiotelemando movimiento telescópico seleccionado en servicio manual Movimiento telescópico bloqueado, mensaje fallo Servicio externo (Servicio radio) desconectado, o conmutar en la imagen telescópica a "AUTO"	A361		B	
1D0590	LSB-BSE1: radiotelemando Cortocircuito a tensión de alimentación en entrada radio UEA Fallo se indica como fallo d sistema Controlar conexión de conductos	A361		E	
1D0612	LSB-BSE1: Código confid. de datos Start: no conectado ¡Ningún dibujo posible! pregunta Datenlogger en el 1seg-tiempo Cerrar Datenlogger, evt. controlar conexión entre el sistema LICCON y Datenlogger	A361		E	1
1D0620	LSB-BSE1: Código confid. de datos Inic: Version Firmware falso/defectuoso aún no controlado!	A361		E	1
1D0621	LSB-BSE1: Código confid. de datos Inic: Tarjeta ATA no instalada Fallo ESTADO: Datenlogger-Software parado - ¡ningún registro posible! Tarjeta ATA con Software PC Volver a iniciar 'LICCON Manager'	A361		E	1
1D0622	LSB-BSE1: Código confid. de datos Inic: Tarjeta ATA tiene otro n° de grúa ATA Fallo ESTADO: Datenlogger-Software parado - ¡ningún registro posible! Utilizar tarjeta ATA con N° de grúa correcto o tarjeta ATA inicializada nuevamente	A361		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D0623	LSB-BSE1: Código confid. de datos Inic: Format-File-Transfer defectuoso Repetición de la transferencia del fichero Format en secuencia de 1 sg Evt. archivo formato específico a tipos y país Ajustar correctamente 'Lnnttt01vrrr.Q' en el EPROM 0	A361		E	1
1D0630	LSB-BSE1: Código confid. de datos Transfer: Transmisión de datos defectuoso Repetición de la transferencia de datos en secuencia de 1 sg. Controlar evt. conexión del sistema LICCON al Datenlogger	A361		E	1
1D0631	LSB-BSE1: Código confid. de datos Transfer: error en protocolo CSM El telegrama concernido se repite 3 veces máx., luego volver a sincronizar completamente Controlar evt. conexión del sistema LICCON al Datenlogger	A361		E	1
1D0632	LSB-BSE1: Código confid. de datos Transfer: fallo de transmisión (CRC) El telegrama concernido se repite 3 veces máx., luego volver a sincronizar completamente Controlar evt. conexión del sistema LICCON al Datenlogger	A361		E	1
1D0633	LSB-BSE1: Código confid. de datos Transfer: Fallo STATUS Volver a sincronizar dependiendo del ESTADO en el 1seg-tiempo Controlar evt. conexión del sistema LICCON al Datenlogger	A361		E	1
1D0634	LSB-BSE1: Código confid. de datos Transfer: Fallo TAN Volver a actualizar completamente el protocolo CSM Controlar evt. conexión del sistema LICCON al Datenlogger	A361		E	1
1D0635	LSB-BSE1: Código confid. de datos Transfer: Fallo de escritura Volver a actualizar completamente el protocolo CSM Controlar evt. conexión del sistema LICCON al Datenlogger y tarjeta ATA	A361		E	1
1D1200	LSB-BSE1: LPC Ning indicación al solicitar memoria cache de escritura Parada LMB Nueva programación	A361		E	1
1D1201	LSB-BSE1: LPC Variable no presente o conectado Parada LMB Nueva programación	A361		E	1
1D1202	LSB-BSE1: LPC Ninguna autorización tope inscriptor Parada LMB Nueva programación	A361		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D3003	LSB-BSE1: mando cabrestante 1 Transm d giro cabrest, error intern permant intolerabl(P0=04H) Desconexión con modo de serv., no puentable En la imagen transmisor LSB d' sistema d prueba: Registrar valores Default, de lo contrario cambiar transmisor	A361		E	
1D3004	LSB-BSE1: mando cabrestante 1 Trans giro cabrest, error intern permant intolerabl (P0=08H/40H) Desconexión con modo de serv., no puentable reemplazar el transmisor por otro	A361		E	
1D3005	LSB-BSE1: mando cabrestante 1 Transm d giro cabrest, error intern permant intolerabl (P0=10H) Desconexión con modo de serv., no puentable Volver a cargar datos del EEPROM externo, de lo contrario cambiar el EEPROM externo	A361		E	
1D3006	LSB-BSE1: mando cabrestante 1 Transm d giro cabrest, error intern permant intolerabl (P0=20H) Desconexión con modo de serv., no puentable Volver a cargar datos del EEPROM interno, de lo contrario cambiar el transmisor	A361		E	
1D3007	LSB-BSE1: mando cabrestante 1 Transm d giro cabrest, error temporario intern intolerabl Desconexión con modo de serv., no puentable reemplazar el transmisor por otro	A361		E	
1D3008	LSB-BSE1: mando cabrestante 1 Transm d giro cabrest, error tolerabl (P0=01H), transm impreciso Indicación de fallo (La resolución del transmisor es bruto) Cambiar el transmisor a medio plazo	A361		E	
1D3009	LSB-BSE1: mando cabrestante 1 Transm d giro cabrest, error tolerabl(P0=02H) cambiar EEPROM ext Edición del fallo Cambiar el transmisor a medio plazo	A361		E	
1D3010	LSB-BSE1: mando cabrestante 1 Transm giro cabrest, error toler(P0=04H)tecl presionada constant Indicación de fallo, ajuste con tecla no funciona Controlar pulsador, evt. cambiar el transmisor a medio plazo	A361		E	
1D3011	LSB-BSE1: mando cabrestante 1 Transm gir cabrest,error toler(P0=08H)transm presión1 no 4 20mA Edición del fallo Controlar transm d presión-cable señal analóg transmisor giro cabrestantes, evt. cambiar transmisor d' presión	A361		E	
1D3012	LSB-BSE1: mando cabrestante 1 Transm gir cabrest,error toler(P0=10H)transm presión2 no 4-20mA Edición del fallo Controlar transm d presión-cable señal analóg transmisor giro cabrestantes, evt. cambiar transmisor d' presión	A361		E	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D3013	LSB-BSE1: mando cabrestante 1 Transm gir cabrest,error tolerabl(P0=20H) Relé segur se atasca Indicación de fallo, 2da. desconexión "Cabrestante desenrollado" no funciona Cambiar el transmisor a medio plazo	A361		E	
1D3014	LSB-BSE1: mando cabrestante 1 Transmisor d giro cabrestante, error tolerable (P0=40H) Edición del fallo Cambiar el transmisor a medio plazo	A361		E	
1D3015	LSB-BSE1: mando cabrestante 1 Error tolerable, acumulador de carga máx. teórico alcanzado Edición del fallo Controlar el cabrestante	A361		E	
1D3103	LSB-BSE1: mando cabrestante 2 Transm d giro cabrest, error intern permant intolerabl(P0=04H) Desconexión con modo de serv., no puentable En la imagen transmisor LSB d' sistema d prueba: Registrar valores Default, de lo contrario cambiar transmisor	A361		E	
1D3104	LSB-BSE1: mando cabrestante 2 Trans giro cabrest, error intern permant intolerabl (P0=08H/40H) Desconexión con modo de serv., no puentable reemplazar el transmisor por otro	A361		E	
1D3105	LSB-BSE1: mando cabrestante 2 Transm d giro cabrest, error intern permant intolerabl (P0=10H) Desconexión con modo de serv., no puentable Volver a cargar datos del EEPROM externo, de lo contrario cambiar el EEPROM externo	A361		E	
1D3106	LSB-BSE1: mando cabrestante 2 Transm d giro cabrest, error intern permant intolerabl (P0=20H) Desconexión con modo de serv., no puentable Volver a cargar datos del EEPROM interno, de lo contrario cambiar el transmisor	A361		E	
1D3107	LSB-BSE1: mando cabrestante 2 Transm d giro cabrest, error temporario intern intolerabl Desconexión con modo de serv., no puentable reemplazar el transmisor por otro	A361		E	
1D3108	LSB-BSE1: mando cabrestante 2 Transm d giro cabrest, error tolerabl (P0=01H), transm impreciso Indicación de fallo (La resolución del transmisor es bruto) Cambiar el transmisor a medio plazo	A361		E	
1D3109	LSB-BSE1: mando cabrestante 2 Transm d giro cabrest, error tolerabl(P0=02H) cambiar EEPROM ext Edición del fallo Cambiar el transmisor a medio plazo	A361		E	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D3110	LSB-BSE1: mando cabrestante 2 Transm giro cabrest, error toler(P0=04H)tecl presionada constant Indicación de fallo, ajuste con tecla no funciona Controlar pulsador, evt. cambiar el transmisor a medio plazo	A361		E	
1D3111	LSB-BSE1: mando cabrestante 2 Transm gir cabrest,error toler(P0=08H)transm presión1 no 4 20mA Edición del fallo Controlar transm d presión-cable señal analóg transmisor giro cabrestantes, evt. cambiar transmisor d' presión	A361		E	
1D3112	LSB-BSE1: mando cabrestante 2 Transm gir cabrest,error toler(P0=10H)transm presión2 no 4-20mA Edición del fallo Controlar transm d presión-cable señal analóg transmisor giro cabrestantes, evt. cambiar transmisor d' presión	A361		E	
1D3113	LSB-BSE1: mando cabrestante 2 Transm gir cabrest,error tolerabl(P0=20H) Relé segur se atasca Indicación de fallo, 2da. desconexión "Cabrestante desenrollado" no funciona Cambiar el transmisor a medio plazo	A361		E	
1D3114	LSB-BSE1: mando cabrestante 2 Transmisor d giro cabrestante, error tolerable (P0=40H) Edición del fallo Cambiar el transmisor a medio plazo	A361		E	
1D3115	LSB-BSE1: mando cabrestante 2 Error tolerable, acumulador de carga máx. teórico alcanzado Edición del fallo Controlar el cabrestante	A361		E	
1D3610	LSB-BSE1: mando movimiento telescópico Exceso de la presión máx. del cilindro telescópico desconexión del funcionamiento Bajar carga con "Mecan d elevación en descenso"	A361		E	
1D3650	LSB-BSE1: mando movimiento telescópico Reconoc. elem. tel. defect., más q un interr. d vía indica activ	A361		B	
1D3720	LSB-BSE1: mando bascular Presión máxima sobrepasada en cilindro basculante desconexión del funcionamiento Bajar la carga con el "Descender el mecanismo de elevación" (event. cambiar cilindro de basculamiento)	A361		E	
1D38A0	LSB-BSE1: mando girar Señal del embulonamiento plataforma giratoria implausible Acuse mensajes intermitentes, edición fallo, ninguna señal en el sist. control y LMB Verificar transmisor, cableado, entrada dispos mando	A361		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D38A4	LSB-BSE1: mando girar Señales Pos. d plataform girat hacia atrás 90° <> 5° implausible Acuse mensajes intermitentes, edición fallo, ninguna señal en el sist. control y LMB Verificar transmisor, cableado, entrada dispos mando	A361		E	1
1D3E41	LSB-BSE1: Armario eléctrico Puenteo LMB Serv emerg accionam continuo o cortocircuito a Ubatt  Controlar interr con llave, entrada, cableado	A361		E	
1D3F41	LSB-BSE1: mando grúa Serv. d emerg. conectado, Atención desconexiones sin efecto  Desactivar servicio de emergencia enchufe. Apagar el sist de mando y reiniciar el sistema	A361		B	
1D3F80	LSB-BSE1: mando grúa Mec giratorio combinado requerido para el límite de la zona de trabajo Indicación fallo Volver a montar mec girat combin	A361		E	
1D3F81	LSB-BSE1: mando grúa Mec giratorio combinado requerido para el telemando por radio Indicación fallo Volver a montar mec girat combin	A361		E	
1D3F82	LSB-BSE1: mando grúa Mec giro combinado se requiere para campo de giro limitado Indicación fallo Volver a montar mec girat combin	A361		E	
1D3FC0	LSB-BSE1: mando grúa Sist: Transm incremental mec girat implausibl a transmisor girat absol Fallo se indica como fallo d sistema Poner a 0 transmisor incremental. Evt. controlar transmisor ángulo de giro	A361		E	
1D3FC1	LSB-BSE1: mando grúa Sistema: Largo telescópico implausible para MPC Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmisor de largo telescópico. Al poner a cero el transmisor de largo, borrar la memoria de fallos	A361		E	
1D3FC2	LSB-BSE1: mando grúa Sistema: Transmisor de ángulo de pluma principal juntos implausible Fallo se indica como fallo d sistema Controlar los dos transmisores ángulo.	A361		E	
1D3FC3	LSB-BSE1: mando grúa Sistema: Presión cilindro d basculamiento implausible p' presión LS Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmisor d presión d cilindro basculam y transmisor d presión LS. Evt. controlar componentes hidrául.	A361		E	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D3FC4	LSB-BSE1: mando grúa Sistema: Sensor de presión en cabrestant1 implausible p' presión LS Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmisor de presión de cabrestante 1 y transmisor de presión LS. Evt. controlar componentes hidráulicos.	A361		E	
1D3FC5	LSB-BSE1: mando grúa Sistema: Sensor de presión en cabrestant2 implausible p' presión LS Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmisor de presión de cabrestante 2 y transmisor de presión LS. Evt. controlar componentes hidráulicos.	A361		E	
1D3FC6	LSB-BSE1: mando grúa Sistema: Transmisor de giro implausible al interruptor de leva Fallo se indica como fallo d sistema Controlar el lugar de montaje interrup leva. Evtl. controlar transmisor de giro	A361		E	
1D3FC7	LSB-BSE1: mando grúa Sistema: ningún cambio d valor en ángulo pie después accionamiento Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmisor de ángulo de pie. Evt. controlar cadena de mando "Basculamiento de pluma principal"	A361		E	
1D3FC8	LSB-BSE1: mando grúa Sist: ningún cambio d valor en ángulo extens cabez después accionam Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmisor ángulo extensión cabezal. Evt. controlar cadena d mando "Bascular pluma principal"	A361		E	
1D3FC9	LSB-BSE1: mando grúa Sist: ningún cambio d valor en transm giro d cabrest1 después accionam Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmisor d giro 1 d cabrest. Evt. controlar cadena d mando "Mec. elevación 1 elevar/bajar"	A361		E	
1D3FCA	LSB-BSE1: mando grúa Sist: ningún cambio d valor en transm giro d cabrest2 después accionam Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmisor de giro cabrestantes 2. Evt. controlar cadena de mando "Mec. elevación 1 elevar/bajar"	A361		E	
1D3FCB	LSB-BSE1: mando grúa Sist: ningún cambio d valor en transm giro después accionamient Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmisor de giro absoluto. Evt. controlar cadena de mando "girar"	A361		E	
1D3FCC	LSB-BSE1: mando grúa Sist: ningún cambio d valor en transmis largo telescop después acciona Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmisor de largo telescópico. Evt. controlar cadena de mando "Mov. telescop."	A361		E	
1D3FCD	LSB-BSE1: mando grúa Sist: ningún cambio d valor en ángulo accesorio después accionamiento Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmisor ángulo d accesorio. Evt. controlar cadena de mando "Basculamiento d accesorio"	A361		E	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D3FCE	LSB-BSE1: mando grúa Sistema: Modificación de ángulo telescópico sin accionamiento Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmisor ángulo de pie	A361		E	
1D3FCF	LSB-BSE1: mando grúa Sistema: Modificación de longitud telescópica sin accionamiento Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmisor largo telesc. Nota: Tras puesta a cero fallo puede aparecer -> Reboot	A361		E	
1D3FD0	LSB-BSE1: mando grúa Sist: Modificación long d desenrollo Cabrestant1 sin accionamient Fallo se indica como fallo d sistema Controlar Transmisor de giro d cabrestante 1 .	A361		E	
1D3FD1	LSB-BSE1: mando grúa Sist: Modificación long d desenrollo Cabrestant2 sin accionamiento Fallo se indica como fallo d sistema Controlar Transmisor de giro d cabrestante 2 .	A361		E	
1D3FD2	LSB-BSE1: mando grúa Sistema: Modificación de ángulo Accesorio sin accionamiento Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmisor ángulo d accesorio.	A361		E	
1D3FD3	LSB-BSE1: mando grúa Sistema: Modificación de ángulo Mecanismo de giro sin accionamiento Fallo se indica como fallo d sistema Controlar transmis giro absoluto. Nota: Tras puesta a cero fallo puede aparecer -> Reboot	A361		E	
1D3FD5	LSB-BSE1: mando grúa Sist: Sensores d presión 1 y 2 en cilindros d basculam implausible Fallo se indica como fallo d sistema Transm presión 1 se controla si es plausibl p la presión transm LS. Si no aparece mensaje fallo "1D3FC3", presión ha	A361		E	
1D3FF0	LSB-BSE1: mando grúa Sistema: LMB no activo Fallo se indica como fallo d sistema Validar la imagen de estado de equipo con OK	A361		E	
1D4039	LSB-BSE1: instrumentos en la cabina del grúista Int contact en asient accionam continuo o cortoc a tensión d alim aviso de fallo Controlar interr contacto de asiento, controlar entrada, cableado	A361		E	
1D403D	LSB-BSE1: instrumentos en la cabina del grúista LMB-Puenteo accionamiento permanente o cortocircuito a Ubatt  Controlar interr con llave, entrada, cableado	A361		E	



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D5004	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 desconexión cabrestante desenrollado desconexión del funcionamiento enrollar cabrest. hasta que interr. "cabrestante desenrollado" ya no accionado - desconexión imposible de puentear	A361		B	
1D5005	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 desconexión cabrestante enrollado desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D5019	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 desconexión ningún modo de servicio o inválido desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D501D	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 Desconexión Presión máxima cilindro de basculamiento sobrepasado	A361		B	
1D501E	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 Desconexión peligro de vuelco hacia delante desconexión del funcionamiento Accionar movimientos que reduzca la carga	A361		B	
1D501F	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 Descon LMB no activo desconexión del funcionamiento en la imagen de serv., aparece el símbolo "STOP", la causa se indica con una indic. fallo eventual del LMB	A361		B	
1D5020	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 desconexión LMB desconexión del funcionamiento en la imagen de serv., aparece el símbolo "STOP", la causa se indica con una indic. fallo eventual del LMB	A361		B	
1D5029	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 cabrestante bloqueado (monitor tecla C) desconexión del funcionamiento desbloquear cabrestante 1 en la imagen de control	A361		B	
1D502A	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 Cabrestante bloqueado (Módulo TE)	A361		B	
1D502F	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 Interruptor Master Modo no activo	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D5030	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 interr. master 1 defectuosa/falta desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D5037	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 Transmisor d giro de cabrestantes defectuoso/falta Desconexión con modo de serv., no puenteable Controlar: función del transmisor, roturas en el cableado o cortocircuito	A361		B	
1D5039	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 desconexión contacto de asiento desconexión del funcionamiento Controlar ajuste(interr fin d c asiento) u hombr muerto (en palanca master) o entrada UEA, cabl transmisor, transmisor	A361		B	
1D503E	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 Desconexión palanca de mando Master pos. cero obligatorio	A361		B	
1D5044	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 Desconexión motor grúa no funciona desconexión del funcionamiento Arrancar el motor de grúa. Para fines de prueba, activar puenteo "Sin motor" (Monitor)	A361		B	
1D5049	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 Desconexión Int. fin d carr."Gancho arriba" 4 desconexión del funcionamiento Desenrollar cabrestant hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D504A	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 Desconexión interruptor fin d carrera gancho arriba 5 desconexión del funcionamiento Desenrollar cabrestant hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5050	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 desconexión interr. fin de carrera 1 desconexión del funcionamiento Desenrollar cabrestant hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5051	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 desconexión interr. fin de carrera 2 desconexión del funcionamiento Desenrollar cabrestant hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5052	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 desconexión interr. fin de carrera 3 desconexión del funcionamiento Desenrollar cabrestant hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D5062	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 Descon. emerg cabrest-transmis giro cabrest interrumpe frenos Desconexión de emergencia - elevar/bajar cabrestante posible sólo en el servicio de emergencia Controlar porqué descon."cabrest desenrollado" no funcionó, elevar/bajar sólo posibl en servicio d emerg(pelig	A361		B	
1D5081	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 desconexión int. fin d carr. gancho arriba 1 defectuoso desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D5082	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 desconexión int. fin d carr. gancho arriba 2 defectuoso desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D5083	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 desconexión int. fin d carr. gancho arriba 3 defectuoso desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D5089	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 Desconexión Int. fin d carr."Gancho arriba" 4 defectuoso desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D508A	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 Desconexión interruptor fin d carrera gancho arriba 5 defectuoso desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D5090	LSB-BSE1: servicio cabrestante 1 desconexión interruptor de presión cabrestante de elevación desconexión del funcionamiento controlar: sección en el bloque LS, salida LICCON, cortocirc. en conducto, función del interr. de presión	A361		B	
1D5104	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 desconexión cabrestante desenrollado desconexión del funcionamiento enrollar cabrest. hasta que interr. "cabrestante desenrollado" ya no accionado - desconexión imposible de puentear	A361		B	
1D5105	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 desconexión cabrestante enrollado desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D5119	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 desconexión ningún modo de servicio o inválido desconexión del funcionamiento	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D511D	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 Desconexión Presión máxima cilindro de basculamiento sobrepasado	A361		B	
1D511E	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 Desconexión peligro de vuelco hacia delante desconexión del funcionamiento Accionar movimientos que reduzca la carga	A361		B	
1D511F	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 Descon LMB no activo desconexión del funcionamiento en la imagen de serv., aparece el símbolo "STOP", la causa se indica con una indic. fallo eventual del LMB	A361		B	
1D5120	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 desconexión LMB desconexión del funcionamiento en la imagen de serv., aparece el símbolo "STOP", la causa se indica con una indic. fallo eventual del LMB	A361		B	
1D5129	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 cabrestante bloqueado (monitor tecla C) desconexión del funcionamiento desbloquear cabrestante 1 en la imagen de control	A361		B	
1D512A	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 Cabrestante bloqueado (Módulo TE)	A361		B	
1D512F	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 Interruptor Master Modo no activo	A361		B	
1D5131	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 interr. master 2 defectuosa/falta desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D5137	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 Transmisor d giro de cabrestantes defectuoso/falta Desconexión con modo de serv., no puenteable Controlar: función del transmisor, roturas en el cableado o cortocircuito	A361		B	
1D5139	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 desconexión contacto de asiento desconexión del funcionamiento Controlar ajuste(interr fin d c asiento) u hombr muerto (en palanca master) o entrada UEA, cabl transmisor, transmisor	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D513E	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 Desconexión palanca de mando Master pos. cero obligatorio	A361		B	
1D5144	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 Desconexión motor grúa no funciona desconexión del funcionamiento Arrancar el motor de grúa. Para fines de prueba, activar puenteo "Sin motor" (Monitor)	A361		B	
1D5149	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 Desconexión Int. fin d carr."Gancho arriba" 4 desconexión del funcionamiento Desenrollar cabrestant hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D514A	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 Desconexión interruptor fin d carrera gancho arriba 5 desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D5150	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 desconexión interr. fin de carrera 1 desconexión del funcionamiento Desenrollar cabrestant hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5151	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 desconexión interr. fin de carrera 2 desconexión del funcionamiento Desenrollar cabrestant hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5152	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 desconexión interr. fin de carrera 3 desconexión del funcionamiento Desenrollar cabrestant hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5162	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 Descon. emerg cabrest-transmis giro cabrest interrumpe frenos Desconexión de emergencia - elevar/bajar cabrestante posible sólo en el servicio de emergencia Controlar porqué descon."cabrest desenrollado" no funcionó, elevar/bajar sólo posibl en servicio d emerg(pelig	A361		B	
1D5181	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 desconexión int. fin d carr. gancho arriba 1 defectuoso desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D5182	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 desconexión int. fin d carr. gancho arriba 2 defectuoso desconexión del funcionamiento	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D5183	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 desconexión int. fin d carr. gancho arriba 3 defectuoso desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D5189	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 Desconexión Int. fin d carr."Gancho arriba" 4 defectuoso desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D518A	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 Desconexión interruptor fin d carrera gancho arriba 5 defectuoso desconexión del funcionamiento	A361		B	
1D5190	LSB-BSE1: servicio cabrestante 2 desconexión interruptor de presión cabrestante de elevación desconexión del funcionamiento controlar: sección en el bloque LS, salida LICCON, cortocirc. en conducto, función del interr. de presión	A361		B	
1D5608	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión pluma tel. OFF limitador campo d trab. pluma telesc. ABB	A361		B	
1D5609	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión pluma tel. ON limitador campo d trab. pluma telesc. ABB	A361		B	
1D560D	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico Abschaltung Obere GrenzLaenge OGL (Geometrie, Traglasttabelle)	A361		B	
1D560E	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico Abschaltung Untere GrenzLaenge UGL (Geometrie, Traglasttabelle)	A361		B	
1D5619	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión ningún modo de servicio o inválido	A361		B	
1D561D	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico Desconexión Presión máxima cilindro de basculamiento sobrepasado	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D561E	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico Desconexión peligro de vuelco hacia delante	A361		B	
1D561F	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico Descon LMB no activo	A361		B	
1D5620	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión LMB	A361		B	
1D5621	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión autorización extender telescópicamente LMB	A361		B	
1D5622	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión peligro de basculamiento hacia atrás	A361		B	
1D5630	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico interr. master 1 defectuosa/falta	A361		B	
1D5631	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico interr. master 2 defectuosa/falta	A361		B	
1D5635	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico pedal-balancín derecho defectuoso/falta	A361		B	
1D5639	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión contacto de asiento	A361		B	
1D563E	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico Desconexión palanca de mando Master pos. cero obligatorio	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D5640	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión medida de longitud defectuosa/falta	A361		B	
1D5641	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico serv. d emerg. mov. tel. conect. atención desconex. sin efecto	A361		B	
1D5644	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico Desconexión motor grúa no funciona	A361		B	
1D5649	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico Desconexión Int. fin d carr."Gancho arriba" 4 desconexión del funcionamiento Retracción telescóp hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D564A	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico Desconexión interruptor fin d carrera gancho arriba 5 desconexión del funcionamiento Retracción telescóp hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5650	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión interr. fin de carrera 1 desconexión del funcionamiento Retracción telescóp hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5651	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión interr. fin de carrera 2 desconexión del funcionamiento Retracción telescóp hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5652	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión interr. fin de carrera 3 desconexión del funcionamiento Retracción telescóp hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5660	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico imposible desemb. pluma telescópica, cilindro no está embulonado	A361		B	
1D5661	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico imposible desemb. pluma tel., ninguna autorización LMB	A361		B	



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D5662	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico imposible desemb. pluma telescóp. cilindro, selección simultánea	A361		B	
1D5663	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico imposible desembulonar cilind., pluma telesc. no está embulonada	A361		B	
1D5664	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico imposible desembulonar cilindro, sistema automático ajustado	A361		B	
1D5665	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico imposible desemb. pluma telescópica, sist. autom. ajustado	A361		B	
1D5681	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión int. fin d carr. gancho arriba 1 defectuoso	A361		B	
1D5682	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión int. fin d carr. gancho arriba 2 defectuoso	A361		B	
1D5683	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión int. fin d carr. gancho arriba 3 defectuoso	A361		B	
1D5689	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico Desconexión Int. fin d carr."Gancho arriba" 4 defectuoso	A361		B	
1D568A	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico Desconexión interruptor fin d carrera gancho arriba 5 defectuoso	A361		B	
1D5690	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico bloqueo cilindro ni desembulonado ni en pie de pluma	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D5691	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión pluma tel. EXT./RETR., cilindro no está embulonado	A361		B	
1D5692	LSB-BSE1: servicio movimiento telescópico desconexión cilindro EXT., límite presión alcanzado	A361		B	
1D5708	LSB-BSE1: servicio bascular desconexión levant. limitador campo de trabajo pluma principal ABB desconexión del funcionamiento bajar pluma princ. hasta qu grúa esté nuevam. en zona d trabajo - puenteo desconectando el limit. d zona d trab.	A361		B	
1D5709	LSB-BSE1: servicio bascular desconexión bajada limitador campo de trabajo pluma principal ABB desconexión del funcionamiento levantar pluma princ. hasta qu grúa esté nuevam. en zona d trab. - puenteo desconectando el limit. de zona d trab.	A361		B	
1D570B	LSB-BSE1: servicio bascular Desconexión ángulo límit super OGW (geometría, tabla cargas)	A361		B	
1D570C	LSB-BSE1: servicio bascular Desconexión ángulo límit inferior UGW (geometría, tabla cargas)	A361		B	
1D5719	LSB-BSE1: servicio bascular desconexión ningún modo de servicio o inválido	A361		B	
1D571D	LSB-BSE1: servicio bascular Desconexión Presión máxima cilindro de basculamiento sobrepasado	A361		B	
1D571E	LSB-BSE1: servicio bascular Desconexión peligro de vuelco hacia delante	A361		B	
1D571F	LSB-BSE1: servicio bascular Descon LMB no activo	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D5720	LSB-BSE1: servicio bascular desconexión LMB desconexión del funcionamiento corregir causa de la "parada LMB", ver indic. de fallo LMB - desconexión se puede puentear (peligro)	A361		B	
1D572F	LSB-BSE1: servicio bascular Interruptor Master Modo no activo	A361		B	
1D5730	LSB-BSE1: servicio bascular interr. master 1 defectuosa/falta desconexión del funcionamiento soltar brevem. el interruptor master o para elimin. de fallo, ver fallo de sist. respectivo	A361		B	
1D5731	LSB-BSE1: servicio bascular interr. master 2 defectuosa/falta desconexión del funcionamiento soltar brevem. el interruptor master o para elimin. de fallo, ver fallo de sist. respectivo	A361		B	
1D5739	LSB-BSE1: servicio bascular desconexión contacto de asiento desconexión del funcionamiento sentarse (interr. d asiento) u hombre muerto (en interr. master) o control: entr. LICCON, cond. d transm., transm.	A361		B	
1D573E	LSB-BSE1: servicio bascular Desconexión palanca de mando Master pos. cero obligatorio	A361		B	
1D5744	LSB-BSE1: servicio bascular Desconexión motor grúa no funciona desconexión del funcionamiento Arrancar motor de grúa. Para prueba, accionar puenteo "sin motor" (mando CON sin motor	A361		B	
1D5747	LSB-BSE1: servicio bascular Aviso levantar, carga se reduce con reducción del radio de pluma	A361		B	
1D5748	LSB-BSE1: servicio bascular Descon. levantar,carga se reduce con reducción d radio d pluma	A361		B	
1D5749	LSB-BSE1: servicio bascular Desconexión Int. fin d carr."Gancho arriba" 4 desconexión del funcionamiento Levantar pluma princip hasta que deje de accionarse interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D574A	LSB-BSE1: servicio bascular Desconexión interruptor fin d carrera gancho arriba 5 desconexión del funcionamiento Levantar pluma princip hasta que deje de accionarse interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5750	LSB-BSE1: servicio bascular desconexión interr. fin de carrera 1 desconexión del funcionamiento Levantar pluma princip hasta que deje de accionarse interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5751	LSB-BSE1: servicio bascular desconexión interr. fin de carrera 2 desconexión del funcionamiento Levantar pluma princip hasta que deje de accionarse interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5752	LSB-BSE1: servicio bascular desconexión interr. fin de carrera 3 desconexión del funcionamiento Levantar pluma princip hasta que deje de accionarse interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5760	LSB-BSE1: servicio bascular Desconexión int. fin carr.era pluma principal erecta	A361		B	
1D5781	LSB-BSE1: servicio bascular desconexión int. fin d carr. gancho arriba 1 defectuoso desconexión del funcionamiento Sobre la corrección de fallos, ver fallo de sistema respectivo - Descon.es puenteable (peligro)	A361		B	
1D5782	LSB-BSE1: servicio bascular desconexión int. fin d carr. gancho arriba 2 defectuoso desconexión del funcionamiento Sobre la corrección de fallos, ver fallo de sistema respectivo - Descon.es puenteable (peligro)	A361		B	
1D5783	LSB-BSE1: servicio bascular desconexión int. fin d carr. gancho arriba 3 defectuoso desconexión del funcionamiento Sobre la corrección de fallos, ver fallo de sistema respectivo - Descon.es puenteable (peligro)	A361		B	
1D5789	LSB-BSE1: servicio bascular Desconexión Int. fin d carr."Gancho arriba" 4 defectuoso desconexión del funcionamiento Sobre la corrección de fallos, ver fallo de sistema respectivo - Descon.es puenteable (peligro)	A361		B	
1D578A	LSB-BSE1: servicio bascular Desconexión interruptor fin d carrera gancho arriba 5 defectuoso desconexión del funcionamiento Sobre la corrección de fallos, ver fallo de sistema respectivo - Descon.es puenteable (peligro)	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D5808	LSB-BSE1: servicio girar desconexión limitador campo de trabajo giro a la derecha ABB	A361		B	
1D5809	LSB-BSE1: servicio girar desconexión limitador campo de trabajo giro a la izquierda ABB	A361		B	
1D5813	LSB-BSE1: servicio girar Descon Mecanismo giratorio modo no autorizado	A361		B	
1D5819	LSB-BSE1: servicio girar desconexión ningún modo de servicio o inválido	A361		B	
1D581F	LSB-BSE1: servicio girar Descon LMB no activo	A361		B	
1D5820	LSB-BSE1: servicio girar desconexión giro a la derecha LMB	A361		B	
1D5821	LSB-BSE1: servicio girar desconexión giro a la izquierda LMB	A361		B	
1D5822	LSB-BSE1: servicio girar Descon. giro a la der. carga máx. sobrepasada Giro a la derecha, bajar carga, desconectar límite de giro	A361		B	
1D5823	LSB-BSE1: servicio girar Descon. giro a la izq. carga máx. sobrepasada Giro a la izqu, bajar carga, desconectar límite de giro	A361		B	
1D582F	LSB-BSE1: servicio girar Interruptor Master Modo no activo	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D5831	LSB-BSE1: servicio girar Palanca master 2 defectuoso/falta	A361		B	
1D5837	LSB-BSE1: servicio girar Selección giro sin selección Desbloqueo freno d parada mec girat	A361		B	
1D5839	LSB-BSE1: servicio girar desconexión contacto de asiento	A361		B	
1D583E	LSB-BSE1: servicio girar Desconexión palanca de mando Master pos. cero obligatorio	A361		B	
1D5844	LSB-BSE1: servicio girar Desconexión motor grúa no funciona desconexión del funcionamiento Arrancar motor de grúa. Para prueba, accionar puenteo "sin motor" (mando CON sin motor	A361		B	
1D5890	LSB-BSE1: servicio girar Plataf. gir. no embulonada o estado embulonado no autorizado indicación sólo de fallo, sino ninguna otra reacción	A361		B	
1D58ED	LSB-BSE1: servicio girar Desembulonam mecan girat bloqueado, Parada LMB o ninguna carga Desembulonamiento está impedido Levantam pluma sin carga hasta salir de la zona crítica	A361		B	
1D58EE	LSB-BSE1: servicio girar Embulonamiento de plataforma giratoria sin tecla de 2 manos	A361		B	
1D58F1	LSB-BSE1: servicio girar Embulonamiento plataf girator no desembulonado Símbolo intermitente, conmutación de modo de servicio impedido Controlar sistema mecánico, interruptor de fin de carrera	A361		B	1
1D5A08	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon Levant pta fija Sistema limitación del área trabajo ABB	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D5A09	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon Descenso pta fija Sist de limitación del área trabajo ABB	A361		B	
1D5A0B	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Desconex levantamiento pta fija áng límite sup OGW (GEO, TL)	A361		B	
1D5A0C	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Desconex bajada pta fija áng límite inf UGW (GEO, TL)	A361		B	
1D5A18	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon modo servicio incorrect, equipad incorrectam o no vendid	A361		B	
1D5A19	LSB-BSE1: servicio equipo adicional desconexión ningún modo de servicio o inválido	A361		B	
1D5A1D	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Desconexión Presión máxima cilindro de basculamiento sobrepasado	A361		B	
1D5A1E	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Desconexión peligro de vuelco hacia delante	A361		B	
1D5A1F	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon LMB no activo	A361		B	
1D5A20	LSB-BSE1: servicio equipo adicional desconexión LMB	A361		B	
1D5A2F	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Interruptor Master Modo no activo	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D5A30	LSB-BSE1: servicio equipo adicional interr. master 1 defectuosa/falta	A361		B	
1D5A31	LSB-BSE1: servicio equipo adicional interr. master 2 defectuosa/falta	A361		B	
1D5A39	LSB-BSE1: servicio equipo adicional desconexión contacto de asiento	A361		B	
1D5A3E	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Desconexión palanca de mando Master pos. cero obligatorio	A361		B	
1D5A44	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Desconexión motor grúa no funciona	A361		B	
1D5A47	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Aviso levantar, carga se reduce con reducción del radio de pluma	A361		B	
1D5A48	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon. levantar,carga se reduce con reducción d radio d pluma	A361		B	
1D5A49	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon Descenso punta fija interrup d fin de carr "ganc arr" 4 desconexión del funcionamiento Levantar hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5A4A	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Desconex Descender juego de poleas interr fin d carrera gancho arriba	A361		B	
1D5A50	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon Descenso punta fija interrup d fin de carr "ganc arr" 1 desconexión del funcionamiento Levantar hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D5A51	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon Descenso punta fija interrup d fin de carr "ganc arr" 2 desconexión del funcionamiento Levantar hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5A52	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon Descenso punta fija interrup d fin de carr "ganc arr" 3 desconexión del funcionamiento Levantar hasta que deje de accionarse el interr de fin d carrera Gancho arriba	A361		B	
1D5A53	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon punta fija ningún modo d serv o no válido	A361		B	
1D5A54	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon punta fija LMB	A361		B	
1D5A81	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon Desc pta fija interr d fin de carr "ganc arr" 1 defect/falt	A361		B	
1D5A82	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon Desc pta fija interrup d fin carr "ganc arr" 2 defect/falt	A361		B	
1D5A83	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon Descenso pta fija interrup fin carr "ganc arr"3 defect/falt	A361		B	
1D5A89	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon Descenso pta fija interr fin carr "ganc arr" 4 defect/falta	A361		B	
1D5A8A	LSB-BSE1: servicio equipo adicional Descon Bajar juego d poleas int fin carrera gancho arriba 5 defect/fal	A361		B	
1D5BAA	LSB-BSE1: Operar coloc. de lastre / coche lastre Lastre ARRIBA/ABAJO impedido, tecla de 2 manos no accionada	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D5BAB	LSB-BSE1: Operar coloc. de lastre / coche lastre Fallo en acuse de mensaje o en accionamiento del lastraje	A361		B	
1D6005	LSB-BSE1: Operación chasis Iluminación impedida, encendido chasis inferior no conectado	A361		B	
1D611A	LSB-BSE1: Operación mando d grúa Lastverfolgung Arbeitsscheinwerfer ausserhalb gueltigem Winkelbereich Lastverfolgung wird gestoppt Scheinwerferwinkel auf Last korrigieren	A361		B	
1D6148	LSB-BSE1: Operación mando d grúa Selección puenteo Gancho arriba - imposible - reintentar	A361		B	
1D6149	LSB-BSE1: Operación mando d grúa Selección puenteo LMB - imposible - reintentar	A361		B	
1D614A	LSB-BSE1: Operación mando d grúa Selección puenteo LMB - prohibido con esta carga	A361		B	
1D614B	LSB-BSE1: Operación mando d grúa Selección levantam con sobrecarga - imposible -reintentar	A361		B	
1D614C	LSB-BSE1: Operación mando d grúa Selección puenteo serv d emergencia LMB -imposible - reintentar	A361		B	
1D614D	LSB-BSE1: Operación mando d grúa Selección puenteo serv d emergencia LMB imposible	A361		B	
1D614E	LSB-BSE1: Operación mando d grúa Atención función especial para reducciones / puentes activados EN13000 no está act (preparado para fines de montaje p' completar o p' cargas d prueba >110% con recepción d la grúa) Modificar la palabra de datos DWx.xx	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D614F	LSB-BSE1: Operación mando d grúa Atención Activación EN13000 imposible EN 13000 se desactiva ya que la opción tabla 85 % está activada Punteo EN13000 aquí no posible	A361		E	
1D6150	LSB-BSE1: Operación mando d grúa Desconexión señal de aviso imposible	A361		B	
1D6151	LSB-BSE1: Operación mando d grúa Señal aviso imposible d desconectar. Conex por debajo dl tmpo mín	A361		B	
1D7005	LSB-BSE1: radiotelemando Largo telescópico no válido del LMB Ningún movimiento posible por radio	A361		B	
1D7006	LSB-BSE1: radiotelemando Ninguna autorización en el UEA Ningún movimiento posible por radio	A361		B	
1D7007	LSB-BSE1: radiotelemando Posición cero obligatorio en el MS radio Ningún movimiento posible por radio Poner palanca Master por radio a posición cero	A361		B	
1D7008	LSB-BSE1: radiotelemando Configuración MS del TE1, TE2 y BTB no corresponde del todo Movimientos para servicio montaje bloqueado Controlar conexión de conductos	A361		B	
1D7009	LSB-BSE1: radiotelemando Plataforma giratoria no embulonada hacia delante Movimientos para servicio montaje bloqueado Embulonar plataf girator hacia delante	A361		B	
1D700A	LSB-BSE1: radiotelemando Transmisión d datos canal 1 averiado (watchdog) Ningún modo por radio Mando grúa Controlar sist mando y conexión LSB	A361		B	
1D700B	LSB-BSE1: radiotelemando Transmisión d datos canal 2 averiado (watchdog) Ningún modo por radio Mando grúa Controlar sist mando y conexión LSB	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D700C	LSB-BSE1: radiotelemando Encendido conectado en chasis superior falta Ninguna cambio posible en menú radio a BTT Conectar encendido en el chasis superior	A361		B	
1D700D	LSB-BSE1: radiotelemando BTT en Ladebucht (ningún servicio radio) Ninguna cambio posible en menú radio a BTT Sacar el BTT del sitio de carga	A361		B	
1D700E	LSB-BSE1: radiotelemando LMB no está activo Ninguna cambio posible en menú radio a BTT Accionar en la imagen de equipo montado	A361		B	
1D700F	LSB-BSE1: radiotelemando El telescopico no retraído Movimientos para servicio montaje bloqueado Retraer pluma tel	A361		B	
1D7013	LSB-BSE1: radiotelemando Se espera la obligación de pos. cero Ningún modo por radio Mando grúa Poner toda palanca d mando Master en pos cero	A361		B	
1D7014	LSB-BSE1: radiotelemando Elem telescopico no embulonado  Elem telesc puesto en embulonar	A361		B	
1D7015	LSB-BSE1: radiotelemando Cilindro no embulonado en la última extensión final Selección menú "Giro punta rebatible" no posible Embulonamiento d cilindro en última extensión final	A361		B	
1D7016	LSB-BSE1: radiotelemando No todas las distancias telescópicas al 0% Selección menú "Giro punta rebatible" no posible Distancia deseada para cada elem telesc indicado a 0%	A361		B	
1D7017	LSB-BSE1: radiotelemando Ángulo de basculam superior a 5 grados Movimiento para modo de serv montaje Girar accesorio" bloqueado Descenso por debajo de 5 grados	A361		B	
1D7018	LSB-BSE1: radiotelemando Modo de servicio no equipado Todos los movimientos están bloqueados Accionar OK primero en monitor y luego en telemando por radio	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D7210	LSB-BSE1: ABB, Sistema de limitación del área d trabaj Borde programado recorrido por el eje de corona giratoria Ningún límite en borde Borde debe definirse diferentemente	A361		B	
1D7280	LSB-BSE1: ABB, Sistema de limitación del área d trabaj Mando: Angulo d giro fuera ángulo permitido Mensaje fallo. Giro a la izquierda y derecha se bloquean. Desconectar límite giro o borde y girar pluma t a zona autoriz o determinar nuevo áng límite	A361		B	
1D7281	LSB-BSE1: ABB, Sistema de limitación del área d trabaj Mando: Altura cabezal poleas fuera del área permitido Mensaje fallo. Levantamiento y extensión telesc se bloquean. Mover cabezal d poleas con descenso y/o retracción telesc en área permitida	A361		B	
1D7282	LSB-BSE1: ABB, Sistema de limitación del área d trabaj Mando: Alcance fuera del área permitido Mensaje fallo. Desc y extens teles se bloquea. Reducir el alcance con levantamiento y/o retracción telescópica	A361		B	
1D7283	LSB-BSE1: ABB, Sistema de limitación del área d trabaj Mando: Altura d cabezal d poleas Accesorio fuera d campo autorizado Acuse de fallo. Levantamiento accesorio se bloquea. Mover cabezal de poleas descendiendo el HA y/o accesorio y/o retrayendo telescópicamente al campo autorizado	A361		B	
1D7284	LSB-BSE1: ABB, Sistema de limitación del área d trabaj Mando: Alcance Accesorio fuera del campo autorizado Acuse de fallo. El descenso o levantamiento accesorio se bloquea según ángulo de accesorio Reducir el alcance con la retracción telescópica	A361		B	
1D7E03	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia Parada de emerg activa, sist mando motor indica pulsador accionado Desconex de autorizaciones (Diagrama de desconex), y el sist de mando con aviso de parada d emerg del motor ECU Desbloquear pulsador parada de emergencia. Reset con encendido apagado	A361		E	
1D7E09	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia Acuse Parada de emerg sist mando motor no válido Ninguna autorizac Cadena salida d emerg. Bloqueo de arranque para motor se ajusta CAN ueberpruefen (wenn beide Signale auf high) LSB ueberpruefen (wenn beide Signale auf low)	A361		E	
1D7E14	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia Acuse parada de emerg sistema de mando motor indica cortocircuito a VC Ninguna autoriz. Cadena salida d emerg. Bloqu d arranqu p motor se ajusta. Fallo en pos inic si toda entrada indica low Kurzschluss nach Versorgungsspannung auf Not Aus Eingang am Motor ECU. Not-Aus Leitung ueberpruefen	A361		E	
1D7E15	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia Acuse Parada d emerg sist d mando motor indica conducto abierto Ninguna autoriz. Cadena salida d emerg. Bloqu d arranqu p motor se ajusta. Fallo en pos inic si toda entrada indica low Not Aus Eingang am Motor ECU meldet offene Leitung. Not-Aus Leitung ueberpruefen	A361		E	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D7E20	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia Fase proceso inic, parada emerg accionada o interrupción del circuito Ninguna autorizac Cadena salida d emerg. Bloqueo de arranque para motor se ajusta Conexiones Parada de emerg Salida BTB - señales de entrada monitor / Controlar BSE	A361		E	
1D7E21	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia DSP0 Eingang E1 Kurzschluss nach VCC Ning autoriz Cadena salida d emerg. Bloqu d arranq p motor se ajusta. Fallo en pos inic si toda entrada indica low Eingangssignal E1/DSP0 und Not-Aus Leitung ueberpruefen	A361		E	
1D7E22	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia DSP1 Eingang E1 Kurzschluss nach VCC Ning autoriz Cadena salida d emerg. Bloqu d arranq p motor se ajusta. Fallo en pos inic si toda entrada indica low Eingangssignal E1/DSP1 und Not-Aus Leitung ueberpruefen	A361		E	
1D7E23	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia DSP0 Eingang E1 Leitungsunterbrechung Ninguna autorizac Cadena salida d emerg. Bloqueo de arranque para motor se ajusta offene Leitung auf Eingang E1/DSP0. Not-Aus Leitung ueberpruefen	A361		E	
1D7E24	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia DSP1 Eingang E1 Leitungsunterbrechung Ninguna autorizac Cadena salida d emerg. Bloqueo de arranque para motor se ajusta offene Leitung auf Eingang E1/DSP1. Not-Aus Leitung ueberpruefen	A361		E	
1D7E25	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia Not-Aus aktiv, bei aktiver Funkfernsteuerung Desconexión d la autorización (Diagrama d desconexión), y del mando con control remoto por radio Not-Aus entriegeln oder Funkverbindung wieder herstellen	A361		B	
1D7E26	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia Parada emerg activa, BSE indica pulsador accionado Desconex de las autorizaciones (Diagrama de desconex), y el mando con una parada d emerg Desbloquear pulsador parada de emergencia. Reset con encendido apagado	A361		E	
1D7E27	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia Parada emerg Tmpo sobrepasado desde pedido d señal hasta acuse d recib Ninguna autorizac Cadena salida de emerg. Bloqueo d arranqu p motor se ajusta Keine Antwort vom BTB. Pruefen	A361		E	
1D7E28	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia Atención Parada de emerg circuito activado con simulación No se produce ningún control de las entradas (dirigida para pasar a la plataforma girat sin chasis inferior) Modificar la palabra de datos DWx.xx	A361		E	
1D7E29	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia Test Not-Aus Kette nicht moeglich - Keine Kommunikation mit BTB Keine Freigabe Notauskette LSB Datenuebertragung von BSE/BTB ueberpruefen, Verdrahtung pruefen, BTB pruefen	A361		E	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1D7E30	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia Kreuzvergleich DSP0/DSP1 fehlerhaft - Steuerung ein nicht moeglich Sistema de mando no se conecta Einschaltbedingung wurde auf einem DSP nicht gesetzt. Z.B. Kontakte -K410/-K411 melden beim einschalten unterschiedliche	A361		E	
1D7E31	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia DSP0 Eingang E0 Kurzschluss nach VCC - Steuerung Ein nicht moeglich Sistema de mando no se conecta Relais pruefen (evtl. klebt Kontakt) oder Rueckspeisung ueber Sicherungsmodul. Verdrahtung pruefen	A361		E	
1D7E32	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia DSP1 Eingang E0 Kurzschluss nach VCC - Steuerung Ein nicht moeglich Sistema de mando no se conecta Relais pruefen (evtl. klebt Kontakt) oder Rueckspeisung ueber Sicherungsmodul. Verdrahtung pruefen	A361		E	
1D7E33	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia DSP0 Eingang E0 meldet offene Leitung bei Steuerung ein  Relais und Eingang pruefen, evtl offene Leitung. Verdrahtung pruefen	A361		E	
1D7E34	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia DSP1 Eingang E0 meldet offene Leitung bei Steuerung ein  Relais und Eingang pruefen, evtl offene Leitung. Verdrahtung pruefen	A361		E	
1D7E35	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia Conex mando -Simulación está conectada-parada d emerg sin función!  Simulation zuruecksetzen oder System komplett herunterfahren -erneut starten	A361		B	
1D7E36	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia DSP1 Eingang E2 Kurzschluss nach VCC - Steuerung Ein nicht moeglich Sistema de mando no se conecta Relais pruefen (evtl. klebt Kontakt). Verdrahtung pruefen	A361		E	
1D7E37	LSB-BSE1: Fase Boot sist mando / Parada de emergencia DSP1 Eingang E2 meldet offene Leitung bei Motorrelais ein  Relais und Eingang pruefen, evtl offene Leitung. Verdrahtung pruefen	A361		E	
1DC0D1	LSB-BSE1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F15: Winkelgeber Anlegestueck: Unterer Grenzwinkel erreicht Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Aufwippen-Bewegung fahren, bis der zulaessige Telewinkel erreicht ist	A361		B	
1DC0D2	LSB-BSE1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F16: Winkelgeber Anlegestueck: Oberer Grenzwert erreicht Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Abwippen-Bewegung fahren, bis der zulaessige Telewinkel erreicht ist	A361		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1DC0D3	LSB-BSE1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F17: Laengengeber Tele: Unterer Grenzwert erreicht Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Austeleskopieren - Bewegung fahren, bis die zulaessige Teleskoplaenge erreicht ist	A361		B	
1DC0D4	LSB-BSE1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F18: Laengengeber Tele: Oberer Grenzwert erreicht Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Einteleskopieren- Bewegung fahren, bis die zulaessige Teleskoplaenge erreicht ist	A361		B	
1DC0D5	LSB-BSE1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F19:Verbolzzustand Tele / Zylinder unzulaessig Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Schiebeholme und Teleskopierzange in manuellem Modus den Vorgaben entsprechend verbolzen	A361		B	
1DC0D6	LSB-BSE1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F20: Druck im Wippzylinder zu hoch (nicht auf Block agbewippt) Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Abwippen-Bewegung fahren und auf Block abwippen. Bei Abschaltung durch den Hubendschalter den Schluesselschalter betaeti	A361		B	
1DC0D7	LSB-BSE1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F21: Teleskopieren nicht in manuellem Modus Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Im Teleskopierbild auf manuellen Modus umstellen	A361		B	
1DC0D9	LSB-BSE1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F23: Strangzug der Winde zu hoch! Last absetzen / groessere Scherung! Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Lasterkennung durch zu hohen Windendruck. Last absetzen oder groessere Scherung waehlen	A361		B	
1DD01E	LSB-BSE1: Versorgungsspannung 15.3 / CPU0 Tensión fuera d zona permitida aviso de fallo Controlar tensión, conexiones eléctricas y fusible	A361.X1:1		E	2
1DD11E	LSB-BSE1: Versorgungsspannung 30.3 / CPU0 Tensión fuera d zona permitida aviso de fallo Controlar batería, conexiones eléctricas y fusible	A361.X1:2		E	2
1DDE14	LSB-BSE1: Analogeingang 0E0 / DSP0 cortocircuitos de tensión de alimentación aviso de fallo Control salida DSP0 A0.0, relé, conexiones eléctricas	A361.X4:3		E	2
1DDF14	LSB-BSE1: Analogeingang 0E1 / DSP0 cortocircuitos de tensión de alimentación aviso de fallo Control salida DSP0 A0.0, relé, conexiones eléctricas	A361.X4:4		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1DE012	LSB-BSE1: Analogeingang 0E2 / DSP0 cortocircuito a masa aviso de fallo Control interr parada d emergencia, tensión, conexiones eléctricas	A361.X4:5		E	2
1DE117	LSB-BSE1: Versorgungsspannung 30.1 / DSP0 voltaje inferior indicación de fallo en el display Control batería, tensión, conexiones eléctricas y fusible	A361.X4:7		E	2
1DE217	LSB-BSE1: Versorgungsspannung 15.1 / DSP0 voltaje inferior indicación de fallo en el display Control tensión	A361.X4:8		E	2
1DE317	LSB-BSE1: Versorgungsspannung 24V.1 (0A0-1) / DSP0 voltaje inferior indicación de fallo en el display Controlar tensión, conexiones eléctricas y fusible	A361.X4:15		E	2
1DE614	LSB-BSE1: Analogeingang 1E0 / DSP1 cortocircuitos de tensión de alimentación aviso de fallo Control salida DSP1 A0.0, relé conexiones eléctricas	A361.X5:3		E	2
1DE714	LSB-BSE1: Analogeingang 1E1 / DSP1 cortocircuitos de tensión de alimentación aviso de fallo Control salida DSP1 A0.0, relé conexiones eléctricas	A361.X5:4		E	2
1DE812	LSB-BSE1: Analogeingang 1E2 / DSP1 cortocircuito a masa aviso de fallo Control interr parada d emergencia, tensión, conexiones eléctricas	A361.X5:5		E	2
1DE917	LSB-BSE1: Versorgungsspannung 30.1 / DSP1 voltaje inferior indicación de fallo en el display Control batería, tensión, conexiones eléctricas y fusible	A361.X5:7		E	2
1DEA17	LSB-BSE1: Versorgungsspannung 15.1 / DSP1 voltaje inferior indicación de fallo en el display Control tensión	A361.X5:8		E	2
1DEB17	LSB-BSE1: Versorgungsspannung 24V.1 (0A0-1) / DSP1 voltaje inferior indicación de fallo en el display Controlar tensión, conexiones eléctricas y fusible	A361.X5:15		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1DF013	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP0 Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A361		E	2
1DF016	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP0 sistema, driver, watchdog vencidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A361		E	2
1DF050	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP0 datos inexistentes aviso de fallo Cargar Software aplicación	A361		E	3
1DF073	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP0 fallo de interpretación indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A361		E	2
1DF082	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP0 hardware-watchdog defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A361		E	2
1DF0A1	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP0 Tensión d sistema 3V3-Lógica fuera d zona permitida aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
1DF0A2	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP0 Tensión d sistema 5V-Lógica fuera d zona permitida aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
1DF0AD	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP0 Tensión d sistema 1V26-Core fuera d zona permitida aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
1DF0B1	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP0 Power-Fail-Status falso aviso de fallo Control tensión	A361		E	2
1DF113	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP1 Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A361		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1DF116	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP1 sistema, driver, watchdog vencidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A361		E	2
1DF150	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP1 datos inexistentes aviso de fallo Cargar Software aplicación	A361		E	3
1DF173	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP1 fallo de interpretación indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A361		E	2
1DF182	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP1 hardware-watchdog defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A361		E	2
1DF1A1	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP1 Tensión d sistema 3V3-Lógica fuera d zona permitida aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
1DF1A2	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP1 Tensión d sistema 5V-Lógica fuera d zona permitida aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
1DF1AD	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP1 Tensión d sistema 1V26-Core fuera d zona permitida aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
1DF1B1	LSB-BSE1: Fallo de sistema OS-DSP1 Power-Fail-Status falso aviso de fallo Control tensión	A361		E	2
1DF203	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 CW Upload auf Datenbank nicht durchgefuehrt aviso de fallo CW Upload in Datenbank durchfuehren	A361		E	2
1DF280	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 fallo interno fatal Software aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1DF299	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 DSP0 defectuoso aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
1DF29A	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 DSP1 defectuoso aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
1DF29B	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 dsPIC defectuoso aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
1DF2A1	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 Tensión d sistema 3V3-Lógica fuera d zona permitida aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
1DF2A2	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 Tensión d sistema 5V-Lógica fuera d zona permitida aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
1DF2A3	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 Temperatura de a bordo fuera campo autorizado indicación de fallo en el display Controlar entrada aire refrig para monitor	A361		E	2
1DF2A4	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 Temperatura interior fuera campo autorizado indicación de fallo en el display Controlar entrada aire refrig para monitor	A361		E	2
1DF2A5	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 Tensión d sistema 12V-CCFL fuera d zona permitida aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
1DF2AB	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 Tensión d sistema Standby 5V fuera d zona permitida aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
1DF2AC	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 Restauración de operandos CW fracasada aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
1DF2AE	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 Tensión d sistema PCMCIA defectuoso aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
1DF2AF	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 Tensión d sistema célula botón 3V RTC insuficiente aviso de fallo Si hora defectuosa, reemplazar pila botón de tipo CR1225 en el monitor	A361		E	2
1DF2B0	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 Hora RTC defectuosa (Low-Voltage) aviso de fallo Reemplazar pila botón tipo CR1225 en el monitor	A361		E	2
1DF2C0	LSB-BSE1: Systemfehler OS-CPU0 Hardware / Software defectuoso aviso de fallo Si aparec varias veces fall, cambiar grup constr, indicar parámetros-fallos a serv postvent	A361		E	2
810160	ABV: sistema bus CAN comunicación d datos, averiados función ABV no dañado controlar la red CAN, controlar/cambiar dispos. de mando ABV	A60.X1:1/2/3		E	0
810162	ABV: sistema bus CAN Señal velocidad Tacógrafo en CAN con fall/inexistent/implausibl función ABV no dañado controlar la red CAN, dispositivo de mando ABV, señal de velocidad C3, E/A Modul 5	A60.X1:1/2/3		E	1
810163	ABV: sistema bus CAN Interrupción/anomalía permanente cable(s) función ABV no dañado controlar la red CAN, controlar/cambiar dispos. de mando ABV	A60.X1:1/2/3		E	0
810167	ABV: sistema bus CAN Comunicación CAN caja defectuosa/falta función ABV no dañado controlar la red CAN, controlar/cambiar dispos. de mando ABV	A60.X1:1/2/3		E	0
810168	ABV: sistema bus CAN Comunicación CAN Motor defectuoso /falta (ID 592) función ABV no dañado controlar la red CAN, controlar/cambiar dispos. de mando ABV	A60.X1:1/2/3		E	0
810169	ABV: sistema bus CAN Comunicación CAN módulo E/A- defectuoso /falta (INS) función ABV no dañado controlar la red CAN, controlar/cambiar dispos. de mando ABV	A60.X1:1/2/3		E	0

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
811001	ABV: fallo disp. d mando o aliment. elec. Kl.15/30 sobrevoltaje ABS: sin efecto controlar alimentación de red para dispositivo de mando	A60.X1:7/9		E	1
811002	ABV: fallo disp. d mando o aliment. elec. Kl.15/30 voltaje inferior ABS: sin efecto controlar alimentación de red para dispositivo de mando	A60.X1:7/9		E	1
811010	ABV: fallo disp. d mando o aliment. elec. Kl.15/30 defectuoso ABS: sin efecto, ASR: sin efecto cambiar los dispos. de mando	A60.X1:7/9		E	1
811012	ABV: fallo disp. d mando o aliment. elec. Kl.15/30 con parámetros incorrectos ABS: sin efecto, ASR: sin efecto cambiar los dispos. de mando	A60.X1:7/9		E	1
811029	ABV: fallo disp. d mando o aliment. elec. Kl.15/30 control del tiempo de conex. para válv. electromagn. reaccionado ABS: sin efecto, ASR: sin efecto controlar válvula electromagnética dispositivo de mando	A60.X1:7/9		E	0
811094	ABV: fallo disp. d mando o aliment. elec. Kl.15/30 Velocidades rueda/circunf neumáticos implausibl, parametr incorr ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar neumáticos, ruedas polares, sensores	A60.X1:7/9		E	1
811102	ABV: fallo disp. d mando o aliment. elec. Kl.15/30 voltaje inferior ABS: sin efecto controlar alimentación de red para dispositivo de mando	A60.X1:7/9		E	1
811103	ABV: fallo disp. d mando o aliment. elec. Kl.15/30 interrupción ABS: sin efecto controlar alimentación de red para dispositivo de mando	A60.X1:7/9		E	1
811202	ABV: fallo disp. d mando o aliment. elec. Kl.15/30 voltaje inferior ABS: sin efecto controlar alimentación de red para dispositivo de mando	A60.X1:7/9		E	1
811203	ABV: fallo disp. d mando o aliment. elec. Kl.15/30 interrupción ABS: sin efecto controlar alimentación de red para dispositivo de mando	A60.X1:7/9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
811602	ABV: fallo disp. d mando, aliment. elec. Kl.31 voltaje inferior ABS: sin efecto controlar alimentación de red para dispositivo de mando	A60.X1:10/12		E	1
811609	ABV: fallo disp. d mando, aliment. elec. Kl.31 interrupción ABS: sin efecto controlar alimentación de red para dispositivo de mando	A60.X1:10/12		E	1
811702	ABV: fallo disp. d mando, aliment. elec. Kl.31 voltaje inferior ABS: sin efecto controlar alimentación de red para dispositivo de mando	A60.X1:10/12		E	1
811709	ABV: fallo disp. d mando, aliment. elec. Kl.31 interrupción ABS: sin efecto controlar alimentación de red para dispositivo de mando	A60.X1:10/12		E	1
812004	ABV: salida bloqueo long. cortocircuito a masa  controlar salida, ¿en la salida no hay conexiones!	A60		E	1
812005	ABV: salida bloqueo long. cortocircuitos de tensión de alimentación  controlar salida, ¿en la salida no hay conexiones!	A60		E	1
812103	ABV: salida desconexión remolque interrupción  controlar salida, ¿en la salida no hay conexiones!	A60		E	1
812104	ABV: salida desconexión remolque cortocircuito a masa  controlar salida, ¿en la salida no hay conexiones!	A60		E	1
812105	ABV: salida desconexión remolque cortocircuitos de tensión de alimentación  controlar salida, ¿en la salida no hay conexiones!	A60		E	1
812112	ABV: salida desconexión remolque con parámetros incorrectos  controlar salida, ¿en la salida no hay conexiones!	A60		E	0

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
813020	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante derecha interrupción ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X3:7/8/9		E	1
813021	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante derecha cortocircuito a masa ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X3:7/8/9		E	1
813022	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante derecha cortocircuitos de tensión de alimentación ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X3:7/8/9		E	1
813023	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante derecha interrupción ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X3:7/8/9		E	1
813026	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante derecha interrupción ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X3:7/8/9		E	1
813027	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante derecha cortocircuito a masa ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X3:7/8/9		E	1
813028	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante derecha cortocircuitos de tensión de alimentación ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X3:7/8/9		E	1
813030	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante derecha accionamiento externo ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X3:7/8/9		E	2
813120	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante izquierda interrupción ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X2:1/2/3		E	1
813121	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante izquierda cortocircuito a masa ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X2:1/2/3		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
813122	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante izquierda cortocircuitos de tensión de alimentación ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X2:1/2/3		E	1
813123	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante izquierda interrupción ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X2:1/2/3		E	1
813126	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante izquierda interrupción ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X2:1/2/3		E	1
813127	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante izquierda cortocircuito a masa ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X2:1/2/3		E	1
813128	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante izquierda cortocircuitos de tensión de alimentación ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X2:1/2/3		E	1
813130	ABV: válv. electromagn. ABS eje delante izquierda accionamiento externo ABS: freno diagonal y diferencial delante /atrás sin efecto ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X2:1/2/3		E	2
813220	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás derecha interrupción ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:10/11/12		E	1
813221	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás derecha cortocircuito a masa ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:10/11/12		E	1
813222	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás derecha cortocircuitos de tensión de alimentación ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:10/11/12		E	1
813223	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás derecha interrupción ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:10/11/12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
813226	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás derecha interrupción ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:10/11/12		E	1
813227	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás derecha cortocircuito a masa ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:10/11/12		E	1
813228	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás derecha cortocircuitos de tensión de alimentación ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:10/11/12		E	1
813230	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás derecha accionamiento externo ABS: freno diagonal y diferencial delante /atrás sin efecto ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:10/11/12		E	2
813320	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás izquierda interrupción ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:1/2/3		E	1
813321	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás izquierda cortocircuito a masa ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:1/2/3		E	1
813322	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás izquierda cortocircuitos de tensión de alimentación ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:1/2/3		E	1
813323	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás izquierda interrupción ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:1/2/3		E	1
813326	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás izquierda interrupción ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:1/2/3		E	1
813327	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás izquierda cortocircuito a masa ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:1/2/3		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
813328	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás izquierda cortocircuitos de tensión de alimentación ABS: rueda no ajustada ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:1/2/3		E	1
813330	ABV: válv. electromagn. ABS eje atrás izquierda accionamiento externo ABS: freno diagonal y diferencial delante /atrás sin efecto ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:1/2/3		E	2
813604	ABV: válvula eje del. der. y eje atrás izquierda cortocircuito a masa ABS: freno diagonal y diferencial delante /atrás sin efecto ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X3/.X4		E	1
813605	ABV: válvula eje del. der. y eje atrás izquierda cortocircuitos de tensión de alimentación ABS: freno diagonal y diferencial delante /atrás sin efecto ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X3/.X4		E	1
813704	ABV: válvula eje del. izqu. y eje atrás derecha cortocircuito a masa ABS: freno diagonal y diferencial delante /atrás sin efecto ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X3/X98		E	1
813705	ABV: válvula eje del. izqu. y eje atrás derecha cortocircuitos de tensión de alimentación ABS: freno diagonal y diferencial delante /atrás sin efecto ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X3/X98		E	1
813804	ABV: ASR, válvula DIF cortocircuito a masa ASR: sin efecto ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:4/7		E	1
813805	ABV: ASR, válvula DIF cortocircuitos de tensión de alimentación ASR: sin efecto ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:4/7		E	1
813809	ABV: ASR, válvula DIF interrupción ASR: sin efecto ¡Cableado, válvula (resistencia ohmimétrica), controlar sist d mando!	A60.X4:4/7		E	1
813812	ABV: ASR, válvula DIF con parámetros incorrectos ASR: sin efecto cambiar los dispos. de mando	A60.X4:4/7		E	0

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
814040	ABV: sensor n.d.r. eje delante derecha interrupción ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X3:4/5		E	1
814041	ABV: sensor n.d.r. eje delante derecha cortocircuito a masa ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X3:4/5		E	1
814042	ABV: sensor n.d.r. eje delante derecha cortocircuitos de tensión de alimentación ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X3:4/5		E	1
814044	ABV: sensor n.d.r. eje delante derecha conexión cabrestante ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X3:4/5		E	1
814045	ABV: sensor n.d.r. eje delante derecha rueda polar defectuosa ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X3:4/5		E	1
814046	ABV: sensor n.d.r. eje delante derecha sensor retemblar ABS: parcialmente sin efecto, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X3:4/5		E	0
814047	ABV: sensor n.d.r. eje delante derecha rueda polar con tambaleo  controlar tambaleo en la rueda polar	A60.X3:4/5		E	0
814048	ABV: sensor n.d.r. eje delante derecha Entrehierro, distancia Sensor<>rueda de polos muy grande ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar holgura d cojinete d rueda, tensión d sensor, cableado d resist. ohmio; presionar sensor en rueda polar	A60.X3:4/5		E	1
814140	ABV: sensor n.d.r. eje delante izquierda interrupción ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X2:4/5		E	1
814141	ABV: sensor n.d.r. eje delante izquierda cortocircuito a masa ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X2:4/5		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
814142	ABV: sensor n.d.r. eje delante izquierda cortocircuitos de tensión de alimentación ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X2:4/5		E	1
814144	ABV: sensor n.d.r. eje delante izquierda conexión cabrestante ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X2:4/5		E	1
814145	ABV: sensor n.d.r. eje delante izquierda rueda polar defectuosa ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X2:4/5		E	1
814146	ABV: sensor n.d.r. eje delante izquierda sensor retemblar ABS: parcialmente sin efecto, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X2:4/5		E	0
814147	ABV: sensor n.d.r. eje delante izquierda rueda polar con tambaleo  controlar tambaleo en la rueda polar	A60.X2:4/5		E	0
814148	ABV: sensor n.d.r. eje delante izquierda Entrehierro, distancia Sensor<>rueda de polos muy grande ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar holgura d cojinete d rueda, tensión d sensor, cableado d resist. ohmio; presionar sensor en rueda polar	A60.X2:4/5		E	0
814240	ABV: sensor n.d.r. eje atrás derecha interrupción ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X4:8/9		E	1
814241	ABV: sensor n.d.r. eje atrás derecha cortocircuito a masa ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X4:8/9		E	1
814242	ABV: sensor n.d.r. eje atrás derecha cortocircuitos de tensión de alimentación ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X4:8/9		E	1
814244	ABV: sensor n.d.r. eje atrás derecha conexión cabrestante ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X4:8/9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
814245	ABV: sensor n.d.r. eje atrás derecha rueda polar defectuosa ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X4:8/9		E	1
814246	ABV: sensor n.d.r. eje atrás derecha sensor retemblar ABS: parcialmente sin efecto, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X4:8/9		E	0
814247	ABV: sensor n.d.r. eje atrás derecha rueda polar con tambaleo  controlar tambaleo en la rueda polar	A60.X4:8/9		E	0
814248	ABV: sensor n.d.r. eje atrás derecha Entrehierro, distancia Sensor<>rueda de polos muy grande ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar holgura d cojinete d rueda, tensión d sensor, cableado d resist. ohmio; presionar sensor en rueda polar	A60.X4:8/9		E	1
814340	ABV: sensor n.d.r. eje atrás izquierda interrupción ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X4:5/6		E	1
814341	ABV: sensor n.d.r. eje atrás izquierda cortocircuito a masa ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X4:5/6		E	1
814342	ABV: sensor n.d.r. eje atrás izquierda cortocircuitos de tensión de alimentación ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X4:5/6		E	1
814344	ABV: sensor n.d.r. eje atrás izquierda conexión cabrestante ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X4:5/6		E	1
814345	ABV: sensor n.d.r. eje atrás izquierda rueda polar defectuosa ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X4:5/6		E	1
814346	ABV: sensor n.d.r. eje atrás izquierda sensor retemblar ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar tensión de sensor, cableado d resistencia ohmio	A60.X4:5/6		E	0

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
814347	ABV: sensor n.d.r. eje atrás izquierda rueda polar con tambaleo  controlar tambaleo en la rueda polar	A60.X4:5/6		E	0
814348	ABV: sensor n.d.r. eje atrás izquierda Entrehierro, distancia Sensor<>rueda de polos muy grande ABS: rueda no ajustada, ASR: sin efecto controlar holgura d cojinete d rueda, tensión d sensor, cableado d resist. ohmio; presionar sensor en rueda polar	A60.X4:5/6		E	1
821111	retarder: Salida AD1 - Válvula de carga memoria cortocircuito a masa ECU ya no dirige la válvula de carga de memoria, el tiempo de reacción será más larga RESET - d lo contrario controlar cableado entre ECU y válvula de carga acumuladora (resistencia interna)	A62.X1:1		E	1
821112	retarder: Salida AD1 - Válvula de carga memoria cortocircuitos de tensión de alimentación ECU ya no dirige la válvula de carga de memoria, el tiempo de reacción será más larga INT AUS/AN - Controlar cableado entre ECU y válvula de carga acumuladora, ZF 02	A62.X1:1		E	1
821113	retarder: Salida AD1 - Válvula de carga memoria interrupción ECU ya no dirige la válvula de carga de memoria, el tiempo de reacción será más larga INT AUS/AN-Controlar cableado entre ECU y válv carga acumuladora, controlar válvula carga acumuladora(resistencia intern	A62.X1:1		E	1
821911	retarder: Salida AIP- válvula proporcional cortocircuito a masa ECU desconecta el Intarder; ninguna disponibilidad del Intarder RESET-Controlar cableado entre ECU y válvula proporcional Controlar válvula proporcio(resistencia interna), ZF 25	A62.X1:4		E	1
821912	retarder: Salida AIP- válvula proporcional cortocircuitos de tensión de alimentación ECU desconecta el Intarder; ninguna disponibilidad del Intarder RESET - Controlar cableado entre ECU y la válvula proporcional, ZF 26	A62.X1:4		E	1
821913	retarder: Salida AIP- válvula proporcional interrupción ECU desconecta el Intarder; ninguna disponibilidad del Intarder RESET-Controlar cableado entre ECU y válvula proporcional Controlar válvula proporcio(resistencia interna), ZF 27	A62.X1:4		E	1
821914	retarder: Salida AIP- válvula proporcional Resistencia no correcta ECU desconecta el Intarder; ninguna disponibilidad del Intarder RESET-Controlar cableado entre ECU y válvula proporcional Controlar válvula proporcio(resistencia interna), ZF 28	A62.X1:4		E	1
822111	retarder: Salida ADM1 - válvula proporcional a tierra cortocircuito a masa ECU desconecta el Intarder; ninguna disponibilidad del Intarder RESET - Controlar cableado entre ECU y la válvula proporcional, ZF 29	A62.X1:3		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
822112	retarder: Salida ADM1 - válvula proporcional a tierra cortocircuitos de tensión de alimentación ECU desconecta el Intarder; ninguna disponibilidad del Intarder RESET-Controlar cableado entre ECU y válvul proporcional Controlar válvula proporcio (resistencia interna), ZF 30	A62.X1:3		E	1
822316	retarder: Canal d medición corriente-válvula proporcio Límite avería inferior a un valor límite mín. ECU desconecta el Intarder; ninguna disponibilidad del Intarder RESET - cambiar ECU, ZF 39	A62.X1:3/4		E	1
822317	retarder: Canal d medición corriente-válvula proporcio Límite avería sobrepasada ECU desconecta el Intarder; ninguna disponibilidad del Intarder RESET - cambiar ECU, ZF 40	A62.X1:3/4		E	1
823211	retarder: Entrada ER1 - sensor de temperatura cortocircuito a masa ECU limita la capacidad de frenado a 100 kW INT CON./DESCON.-Controlar cablead entr ECU y transmisor temperat, controlar transm temperat(resistencia), ZF 38	A62.X1:9		E	1
823213	retarder: Entrada ER1 - sensor de temperatura interrupción ECU limita la capacidad de frenado a 100 kW INT CON./DESCON.-Controlar cablead entre ECU y transmisor temperat, controlar transm temperat(resistencia), ZF 37	A62.X1:9		E	1
823318	retarder: Entradas ED1..ED5-interr. d niveles d freno checksum / señal(es) no plausible ECU reduce evt. el nivel de frenado ajustados INT CON./DESCON.-Controlar cablead entr ECU e interr. escalonad d fren, Controlar interr. escalonad d freno,ZF 44	A62.X1:15/16/17 /42/43		E	1
824319	retarder: Anomalía transmisión CAN Fallo en transmisión de datos /inexistente, Fallo de señal ninguna reacción RESET - Controlar el cable Bus CAN, controlar resistencia terminal, ZF 53	A62.X1:22/49/21 /48		E	1
824415	retarder: CAN-Bus Fallo en transm d datos /inexistent, tiempo máx. d ciclo excedid ECU desconecta el Intarder; ninguna disponibilidad del Intarder RESET - Controlar el cable Bus CAN, ZF 54	A62.X1:22/49/21 /48		E	1
824615	retarder: CAN-Bus Transmisión de datos Fallo en transm d datos /inexistent, tiempo máx. d ciclo excedid ninguna reacción RESET - Controlar el cable Bus CAN, controlar resistencia terminal, ZF 56	A62.X1:22/49/21 /48		E	1
825819	retarder: Transmisión de datos CAN ABS/ASR (ID 512) Fallo en transmisión de datos /inexistente, Fallo de señal ECU desconecta el Intarder; ninguna disponibilidad del Intarder INT CON./DESCON.-Controlar ABS-ECU, controlar el cable Bus CAN, controlar resistencia terminal, ZF 74	A62.X1:22/49		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
825919	retarder: Transmisión de datos CAN Motor (ID 592) Fallo en transmisión de datos /inexistente, Fallo de señal ECU limita la capacidad de frenado a 350 kW INT CON./DESCON. - Controlar FMR-ECU, controlar el cable Bus CAN, controlar resistencia terminal, ZF 75	A62.X1:22/49		E	1
826119	retarder: Transmisión de datos CAN Motor (ID 593) Fallo en transmisión de datos /inexistente, Fallo de señal ECU limita la capacidad de frenado a 350 kW INT CON./DESCON. - Controlar FMR-ECU, controlar el cable Bus CAN, controlar resistencia terminal, ZF 75	A62.X1:22/49		E	1
826219	retarder: Transmisión de datos CAN Engranaje (ID 556) Fallo en transmisión de datos /inexistente, Fallo de señal ECU limita la corriente a 250 mA, el Bremsomat no está disponible INT CON./DESCON. - Controlar TCU-ECU, controlar el cable Bus CAN, controlar resistencia terminal, ZF 80	A62.X1:22/49		E	1
827113	retarder: Alimentación VPE1/VPE2 KI.30 interrupción ninguna reacción RESET - Controlar alimentación del ECU (cableado), ZF 41	A62.X1:54/55		E	1
827216	retarder: Alimentación VPI1/VPI2 KI.15 Límite avería inferior a un valor límite mín. ECU desconecta el Intarder; ninguna disponibilidad del Intarder RESET - Controlar tensión de la red de a bordo (batería, alternador), ZF 43	A62.X1:53/31		E	1
827217	retarder: Alimentación VPI1/VPI2 KI.15 Límite avería sobrepasada ECU desconecta el Intarder; ninguna disponibilidad del Intarder RESET - Controlar tensión de la red de a bordo (batería, alternador), ZF 42	A62.X1:53/31		E	1
828218	retarder: Contador de horas de servicio checksum / señal(es) no plausible ECU regresa a 0 el contador de horas de servicio Cambiar ECU, ZF 46	A62.X1		E	0
828318	retarder: Memoria de fallos checksum / señal(es) no plausible ECU elimina el contenido de la memoria de fallos Cambiar ECU, ZF 47	A62.X1		E	0
828415	retarder: Fallo de sistema Fallo en transm d datos /inexistent, tiempo máx. d ciclo excedid ECU desconecta el Intarder; ninguna disponibilidad del Intarder Cambiar ECU, ZF 51	A62.X1		E	1
843300	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S UW fallo dispositivo de mando ninguna reacción controlar fusibles, conexiones de batería, cambiar los dispositivo de mando	A130		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
843301	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S UW ningún arranque Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar nivel d combustible y filtro d combustión, purgar aire d sist. d combust. limpiar quemador o cambiarlo	A130		E	1
843302	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S UW interrupción repetitiva del calentamiento Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar nivel d combustible y filtro d combustión, purgar aire d sist. d combust. limpiar quemador o cambiarlo	A130		E	1
843303	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S UW baja tensión/sobre tensión Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar batería, conex. eléct.	A130.X8:12		E	1
843304	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S UW reconocimiento de calentamiento a tiempo Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria cambiar el controlador de llama	A130		E	1
843305	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S UW interrupción/cortocircuito en la sonda del calentamiento Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria comprobar daño, interrupciones y cortocircuitos en el cableado, cambiar el controlador de llama	A130.X6:1		E	1
843306	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S UW interrupción/cortocircuito sonda de temperatura Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria comprobar daño, interrupciones y cortocircuitos en el cableado, cambiar la sonda de temperatura	A130.X5:1		E	1
843307	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S UW interrupción/cortocircuito bomba dosificadora/válv. electromagnét. Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar nivel d líq. refrig., purgar aire d circuito refrig., bajar el límite d temperat. examinar cableado	A130.X3:1		E	1
843308	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S UW interrupción/cortocircuito/n.d.r. defectuoso motor ventilador Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar daños, interrupciones y cortocircuito en el cableado, cambiar el ventilador del aire de combustión	A130.X1:1		E	1
843309	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S UW interrupción/cortocircuito varilla de calentamiento Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar daños, interrupciones y cortocircuito en el cableado, cambiar la varilla de calentamiento	A130.X2:1		E	1
843310	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S UW sobrecalentamiento Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria llenar líq. refrig., presionar botón del limitador d temperatura antes d conectar, cambiar el limitador de temp.	A130		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
843311	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S UW interrupción/cortocircuito bomba de agua Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar daños, interrupciones y cortocircuito en el cableado, cambiar bomba de agua	A130.X4.1		E	1
843312	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S UW interrupción/cortocircuito transm. valor teor. Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar daños, interrupciones y cortocircuito en el cableado, cambiar el transmisor de valor teórico	A130		E	1
843501	calef., air ac.: mando calefacción/aire acondicionado Temperatura sobreelevada en el convertidor térmico de calefacción Inscrito en memoria d fallo como fall d sist, válv d mezcla 1 se ajusta por tiempos con 25%, soplador mín. 30%, limitado Cableado, función interr térmico, nivel agua en circ d calefacc, controlar función válv mezcla, fallo en calefac adic			E	2
843600	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S OW fallo dispositivo de mando ninguna reacción controlar fusibles, conexiones de batería, cambiar los dispositivo de mando	A330		E	1
843601	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S OW ningún arranque Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar nivel d combustible y filtro d combustión, purgar aire d sist. d combust. limpiar quemador o cambiarlo	A330		E	1
843602	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S OW interrupción repetitiva del calentamiento Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar nivel d combustible y filtro d combustión, purgar aire d sist. d combust. limpiar quemador o cambiarlo	A330		E	1
843603	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S OW baja tensión/sobre tensión Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar batería, conex. electr.	A330.X8:12		E	1
843604	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S OW reconocimiento de calentamiento a tiempo Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria cambiar el controlador de llama	A330		E	1
843605	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S OW interrupción/cortocircuito en la sonda del calentamiento Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria comprobar daño, interrupciones y cortocircuitos en el cableado, cambiar el controlador de llama	A330.X6:1		E	1
843606	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S OW interrupción/cortocircuito sonda de temperatura Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria comprobar daño, interrupciones y cortocircuitos en el cableado, cambiar la sonda de temperatura	A330.X5:1		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
843607	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S OW interrupción/cortocircuito bomba dosificadora/válv. electromagnét. Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar nivel d líqu. refriger., purgar aire d circuito refriger., bajar el límite d temperatur. examinar cableado	A330.X3:1		E	1
843608	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S OW interrupción/cortocircuito/n.d.r. defectuoso motor ventilador Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar daños, interrupciones y cortocircuito en el cableado, cambiar el ventilador del aire de combustión	A330.X1:1		E	1
843609	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S OW interrupción/cortocircuito varilla de calentamiento Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar daños, interrupciones y cortocircuito en el cableado, cambiar la varilla de calentamiento	A330.X2:1		E	1
843610	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S OW sobrecalentamiento Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria llenar líqu. refriger., presionar botón del limitador d temperatura antes d conectar, cambiar el limitador de temp.	A330		E	1
843611	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S OW interrupción/cortocircuito bomba de agua Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar daños, interrupciones y cortocircuito en el cableado, cambiar bomba de agua	A330.X4.1		E	1
843612	calef., air ac.: WEBASTO THERMO 90 S OW interrupción/cortocircuito transm. valor teor. Mensaje de fallo, función averiada de la calefacción suplementaria controlar daños, interrupciones y cortocircuito en el cableado, cambiar el transmisor de valor teórico	A330		E	1
847031	calef., air ac.: servicio calefacción/aire acondicionado Funcionam aire acondic AUTO imposible Inscrit en memoria d fallo como fall d mando, opción se pone a 0, ninguna función air acond seleccionad en AUTO/posibl Controlar funcion correct d sensores d temperatur, cortocircuit a GND o a 24Volt, controlar sensores, tensión Ref. 10 V			B	
880100	Mtor chsis in: Mando Pedal accionado con freno motor seleccionado/activo Ninguna admisión gas con freno motor activo Deactivación del freno motor	A700.X2:34/.X2:48		B	1
880101	Mtor chsis in: Mando Pedal accionado con servicio estabilizadores / serv chasis sup Ninguna admisión gas con servicio estabilización activo Deactivación del servicio de estabilización	A700.X2:34/.X2:48		B	1
880102	Mtor chsis in: Mando Función "Ventilación alimentación combustible" activada (pedal acelera Función ventilación de bomba y conducto de combustible hasta que motor conectado activo Motordrehzahl 800 1/min oder Zuendung aus-/einschalten	A700.X2:34/.X2:48		B	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
880103	Mtor chsis in: Mando Arranqu motor impedido, interr d encend y arranq accionado en contacto kein Motorstart Zuendstartschalter loslassen, Zuendstartschalter/Verdrahtung pruefen	A700.X2:66		B	1
880400	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN Módulo E/A (ID90x) defectuoso/duración máx d ciclo sobrepasado Servicio de emergencia: Límite de par y de n.d.r. d motor Control cable / enchufe / módulo E/A (e)	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880401	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN Acoplamiento (ID 556) defectuoso/duración máx d ciclo sobrepasado Ultimo valor recepción o de sustitución Control cable / enchufe / módulo acoplamiento	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880402	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN Caja (ID564) defectuosa/duración máx d ciclo sobrepasado Ultimo valor recepción o de sustitución Control cable / enchufe / modulo caja	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880403	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN Caja (ID564) defectuosa/duración máx d ciclo sobrepasado Ultimo valor recepción o de sustitución Control cable / enchufe / modulo caja	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880404	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN Caja (ID668) defectuosa/duración máx d ciclo sobrepasado Ultimo valor recepción o de sustitución Control cable / enchufe / modulo caja	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880405	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN ABV (ID512) defectuoso/duración máx d ciclo sobrepasado Ultimo valor recepción o de sustitución Control cable / enchufe / ABS/ASR-Modul1	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880406	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN ABV (ID513) defectuoso/duración máx d ciclo sobrepasado Ultimo valor recepción o de sustitución Control cable / enchufe / ABS/ASR-Modul1	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880407	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN ABV2 (ID514) defectuoso/duración máx d ciclo sobrepasado Ultimo valor recepción o de sustitución Control cable / enchufe / ABS/ASR-Modul2	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880408	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN ABV2 (ID515) defectuoso/duración máx d ciclo sobrepasado Ultimo valor recepción o de sustitución Control cable / enchufe / ABS/ASR-Modul2	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
880409	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN Retarder (ID 772) defectuoso/duración máx d ciclo sobrepasado Ultimo valor recepción o de sustitución Control cable / enchufe / Retardermodul	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880410	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN WSK (ID 776) defectuoso/duración máx d ciclo sobrepasado Ultimo valor recepción o de sustitución Control cable / enchufe / módulo convertidor	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880411	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN Exceso del tope de recepción Ultimo valor recepción o de sustitución Desconex y conex encendido; si fallo imposibl eliminar, instalar nuevo Software en MSG o cambiar dispos mando	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880500	Mtor chsis in: Disps mando motor CAN Tiempo sobrepasado pedido reproducción de proceso global  Fallo interno, cambiar sistema de mando	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880501	Mtor chsis in: Disps mando motor CAN Tiempo sobrepasado al recibir datos completos de salida Ultimo valor recepción o de sustitución Desconex y conex encendido; si fallo imposibl eliminar, instalar nuevo Software en MSG o cambiar dispos mando	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880502	Mtor chsis in: Disps mando motor CAN Comunicación d datos perturbada / interrumpida (Sende-Timeout) Ultimo valor recepción o de sustitución Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880503	Mtor chsis in: Disps mando motor CAN Comunicación d datos cortada (Pasivo-Error) Ultimo valor recepción o de sustitución Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880504	Mtor chsis in: Disps mando motor CAN Comunicación d datos cortada (BusOff) Ultimo valor recepción o de sustitución Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880600	Mtor chsis in: Máquinas de construcción CAN Tiempo sobrepasado pedido reproducción de proceso global  Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880601	Mtor chsis in: Máquinas de construcción CAN Tiempo sobrepasado al recibir datos completos de salida  Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
880602	Mtor chsis in: Máquinas de construcción CAN Comunicación d datos perturbada / interrumpida (Sende-Timeout) Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880603	Mtor chsis in: Máquinas de construcción CAN Comunicación d datos cortada (Pasivo-Error) Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880604	Mtor chsis in: Máquinas de construcción CAN Comunicación d datos cortada (BusOff) Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880605	Mtor chsis in: Máquinas de construcción CAN Comunicación datos dañada (aviso) Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880606	Mtor chsis in: Máquinas de construcción CAN Comunicación datos fue dañada (timeout) Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880607	Mtor chsis in: Máquinas de construcción CAN Abertura d comunicación asincrónica imposible Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880608	Mtor chsis in: Máquinas de construcción CAN Abertura d comunicación asincrónica imposible Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880609	Mtor chsis in: Máquinas de construcción CAN Procesamiento de datos asincrónicos imposible Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880610	Mtor chsis in: Máquinas de construcción CAN Cerrar la comunicación asincrónica es imposible Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880700	Mtor chsis in: CAN AMET Tiempo sobrepasado pedido reproducción de proceso global Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
880701	Mtor chsis in: CAN AMET Tiempo sobrepasado al recibir datos completos de salida Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880702	Mtor chsis in: CAN AMET Comunicación d datos perturbada / interrumpida (Sende-Timeout) Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880703	Mtor chsis in: CAN AMET Comunicación d datos cortada (Pasivo-Error) Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880704	Mtor chsis in: CAN AMET Comunicación d datos cortada (BusOff) Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880705	Mtor chsis in: CAN AMET Comunicación datos dañada (aviso) Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880706	Mtor chsis in: CAN AMET Comunicación datos fue dañada (timeout) Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880800	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN Comunicación d datos Tacógrafo perturbado Cambio a una fuente de velocidad plausible Control cable / enchufe / Tacógrafo	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880801	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN Comunicación d datos TSC1 perturbada Ninguno Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880802	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN Comunicación d datos perturbada / interrumpida (Sende-Timeout) Cambio a una fuente de velocidad plausible Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880803	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN Comunicación d datos cortada (Pasivo-Error) Cambio a una fuente de velocidad plausible Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
880804	Mtor chsis in: Transmisión de datos CAN Comunicación d datos cortada (BusOff) Cambio a una fuente de velocidad plausible Control cable / enchufe / participante CAN	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880900	Mtor chsis in: Estado comunicación CAN CAN A - Ajuste valor transmisión 125 KBaud posibl Ninguno	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880901	Mtor chsis in: Estado comunicación CAN CAN A - Ajuste valor transmisión 250 KBaud posibl Ninguno	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880902	Mtor chsis in: Estado comunicación CAN CAN A - Ajuste valor transmisión 500 KBaud posibl Ninguno	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880903	Mtor chsis in: Estado comunicación CAN CAN A - Ajuste valor transmisión 1 MBaud posibl Ninguno	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880904	Mtor chsis in: Estado comunicación CAN CAN B - Ajuste valor transmisión 125 KBaud posibl Ninguno	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880905	Mtor chsis in: Estado comunicación CAN CAN B - Ajuste valor transmisión 250 KBaud posibl Ninguno	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880906	Mtor chsis in: Estado comunicación CAN CAN B - Ajuste valor transmisión 500 KBaud posibl Ninguno	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880907	Mtor chsis in: Estado comunicación CAN CAN B - Ajuste valor transmisión 1 MBaud posibl Ninguno	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880908	Mtor chsis in: Estado comunicación CAN Nueva sincronización conexión CAN después de anomalía Ninguno	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
880909	Mtor chsis in: Estado comunicación CAN Fallo de transmisión en CAN memorizado Ninguno	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880910	Mtor chsis in: Estado comunicación CAN Valor transmisión CAN no reconocido /detectado Ninguno	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880911	Mtor chsis in: Estado comunicación CAN Valor transmisión CAN no reconocido /detectado Ninguno	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
880912	Mtor chsis in: Estado comunicación CAN Valor transmisión CAN no reconocido /detectado	A700.X2:8/40/45 /54/22/41		E	1
881000	Mtor chsis in: Fallo interno Pila excesiva Motor no puede arrancar o desconx motor Desconex y conex encendido; si fallo imposibl eliminar, instalar nuevo Software en MSG o cambiar dispos mando	A700		E	2
881001	Mtor chsis in: Fallo interno Exception Motor no puede arrancar o desconx motor Desconex y conex encendido; si fallo imposibl eliminar, instalar nuevo Software en MSG o cambiar dispos mando	A700		E	2
881002	Mtor chsis in: Fallo interno Prueba d programa Motor no puede arrancar o desconx motor Desconex y conex encendido; si fallo imposibl eliminar, instalar nuevo Software en MSG o cambiar dispos mando	A700		E	2
881003	Mtor chsis in: Fallo interno Prueba RAM Motor no puede arrancar o desconx motor Desconex y conex encendido; si fallo imposibl eliminar, instalar nuevo Software en MSG o cambiar dispos mando	A700		E	2
881004	Mtor chsis in: Fallo interno Desbordamiento en memoria fallo Ninguno Desconex y conex encendido; si fallo imposibl eliminar, instalar nuevo Software en MSG o cambiar dispos mando	A700		E	0
881005	Mtor chsis in: Fallo interno Fallo duración de cálculo Ninguno Desconex y conex encendido; si fallo imposibl eliminar, instalar nuevo Software en MSG o cambiar dispos mando	A700		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
881006	Mtor chsis in: Fallo interno Fallo-Indice demasiado grande Fallo aparecido no puede visualizarse Desconex y conex encendido; si fallo imposibl eliminar, instalar nuevo Software en MSG o cambiar dispos mando	A700		E	0
881100	Mtor chsis in: Fallo memoria EEPROM Fallo al activar EEPROM Motor no puede arrancar o desconx motor Desconectar y conect encendido; si fallo irremediable, cambiar dispos mando motor	A700		E	2
881101	Mtor chsis in: Fallo memoria EEPROM Checksumme mediante memoria parámetros está defectuos Motor no puede arrancar o desconx motor Desconectar y conect encendido; si fallo irremediable, cambiar dispos mando motor	A700		E	2
881102	Mtor chsis in: Fallo memoria EEPROM Memoria de parámetros en el EEPROM no es válida Motor no puede arrancar o desconx motor Desconectar y conect encendido; si fallo irremediable, cambiar dispos mando motor	A700		E	2
881103	Mtor chsis in: Fallo memoria EEPROM Checksumme mediante pág ECU está defectuos Ninguno Desconectar y conect encendido; si fallo irremediable, cambiar dispos mando motor	A700		E	0
881104	Mtor chsis in: Fallo memoria EEPROM Checksumme mediante pág NMI está defectuos Ninguno Desconectar y conect encendido; si fallo irremediable, cambiar dispos mando motor	A700		E	0
881105	Mtor chsis in: Fallo memoria EEPROM Checksumme mediante pág Workdata está defectuos Ninguno Desconectar y conect encendido; si fallo irremediable, cambiar dispos mando motor	A700		E	0
881106	Mtor chsis in: Fallo memoria EEPROM Checksumme mediante colectivo carga está defectuos Ninguno Desconectar y conect encendido; si fallo irremediable, cambiar dispos mando motor	A700		E	0
881107	Mtor chsis in: Fallo memoria EEPROM Tamaño estructura del acumulador de carga se ha modificado Ninguno Desconectar y conect encendido; si fallo irremediable, cambiar dispos mando motor	A700		E	0
881108	Mtor chsis in: Fallo memoria EEPROM EEPROM ya no tiene suficiente memoria p' colectivo carga Ninguno Desconectar y conect encendido; si fallo irremediable, cambiar dispos mando motor	A700		E	0

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
881109	Mtor chsis in: Fallo memoria EEPROM Checksumme con datos permanente está defectuos Ninguno Desconectar y conect encendido; si fallo irremediable, cambiar dispos mando motor	A700		E	0
881200	Mtor chsis in: Alimentación tensión Tensión de alimentación insuficiente Motor no puede arrancar o desconx motor Controlar red de a bordo (Batería, alternador, cableado, enchufe).	A700.X2:1/2/15/ 16/66		E	1
881201	Mtor chsis in: Alimentación tensión Tensión de alimentación demasiad alt Motor no puede arrancar o desconex motor; sólo comunicación con herramienta de diagnosis Control red de a bordo (Batería, alternador, cableado, enchufe)	A700.X2:1/2/15/ 16/66		E	1
881202	Mtor chsis in: Alimentación tensión Salida digital cortocircuito a tensión alimentación Desconexión motor; sólo aún comunic con herram diagnosis Controlar cableado, sist mando motor; eventualm cambiar el cableado d sist mando motor, controlar el sist mando motor	A700.X2:1/2/15/ 16/66		E	1
881203	Mtor chsis in: Alimentación tensión Fallo con desbloqueo de salidas de potencia Desconex d todas salidas digitales Controlar cableado, dispos mando motor; evt cambiar dispos mando motor	A700.X2:1/2/15/ 16/66		E	1
881204	Mtor chsis in: Alimentación tensión Alimentación tensión PS1 defectuoso/falta Motor no puede arrancar o desconx motor Controlar red de a bordo (Batería, alternador, cableado, enchufe) referido a PS1	A700.X2:1/2/15/ 16/66		E	1
881205	Mtor chsis in: Alimentación tensión Fallo en referencia 12V: Tensión insuficiente (<10V) Motor no puede arrancar o desconx motor Controlar red de a bordo (Batería, alternador, cableado, enchufe) referido a PS1	A700.X2:1/2/15/ 16/66		E	1
881206	Mtor chsis in: Alimentación tensión Fallo en referencia 12V: Tensión demasiad alt (>14V) Motor no puede arrancar o desconx motor Controlar red de a bordo (Batería, alternador, cableado, enchufe) referido a PS1	A700.X2:1/2/15/ 16/66		E	1
881500	Mtor chsis in: Fallo de configuración Mando ventilador Mando ventilador se desactiva. Resulta posición máxima del ventilador Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700		E	1
881501	Mtor chsis in: Fallo de configuración Curva carga llena (Offset erróneo) La adaptación de la curva d potencia se limita al interior Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
881502	Mtor chsis in: Fallo de configuración Control Pedal traslac La unidad pedal no se controla Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700		E	1
881503	Mtor chsis in: Fallo de configuración Código falso bomba Como valor de sustitución se utiliza clase inyector 3 Controlar y modif codificación bombas(con diagnóstico máqu o según herramient d diagnosis)	A700		E	1
881504	Mtor chsis in: Fallo de configuración Fallo atribución con sensores de alta presión Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700		E	1
881505	Mtor chsis in: Fallo de configuración Ninguna bomba alta presión activada Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700		E	1
881506	Mtor chsis in: Fallo de configuración Salida corriente p' bomba alta presión 1 no activa Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700		E	1
881507	Mtor chsis in: Fallo de configuración Salida corriente p' bomba alta presión 2 no activa Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700		E	1
881900	Mtor chsis in: Registro de velocidad Diferencia máxima velocidad Tacómetro <>transmisión excesiva El valor mayor de velocidad se utiliza Controlar cableado entre dispos mando motor y sensor velocidad o el mismo sensor de velocidad	A700		E	1
882000	Mtor chsis in: Alternador Baja tensión con arranque motor Ninguno Controlar cableado entre dispos mando motor y alternador y el alternador mismo	A700.X2:67/1/2/ 15/16		E	1
882001	Mtor chsis in: Alternador Baja tensión con motor conectado Ninguno Controlar cableado entre dispos mando motor y alternador y el alternador mismo	A700.X2:67/1/2/ 15/16		E	1
882002	Mtor chsis in: Alternador Baja tensión con motor conectado Ninguno Controlar cableado entre dispos mando motor y alternador y el alternador mismo	A700.X2:67/1/2/ 15/16		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
882003	Mtor chsis in: Alternador Sobretenión con el motor conectado Ninguno Controlar cableado entre dispos mando motor y alternador y el alternador mismo	A700.X2:67/1/2/ 15/16		E	1
882004	Mtor chsis in: Alternador Variación de tensión para tensión de alimentación insuficiente Ninguno Controlar cableado entre dispos mando motor y alternador y el alternador mismo	A700.X2:67/1/2/ 15/16		E	1
882005	Mtor chsis in: Alternador Variación de tensión para tensión de alimentación demasiado alto Ninguno Controlar cableado entre dispos mando motor y alternador y el alternador mismo	A700.X2:67/1/2/ 15/16		E	1
882100	Mtor chsis in: Pedal traslac Interr veloc en vacío defectuoso Utilización del valor bajo Controlar cableado entre sist mando motor y pedal marcha. Controlar / cambiar pedal marcha	A700		E	1
882101	Mtor chsis in: Pedal traslac Diferencia máx. señal canal 1 y 2 Utilización del valor bajo Controlar cableado entre sist mando motor y pedal marcha. Controlar / cambiar pedal marcha	A700		E	1
882700	Mtor chsis in: Turbocompresor 2 Cortocircuito a masa o ruptura cable AGR2 externo no se activará. Control mazo d cable, enchufe, válvula magnética Turbocompresor, sist mando motor	A700.X1:13/27		E	1
882701	Mtor chsis in: Turbocompresor 2 cortocircuitos de tensión de alimentación AGR2 externo no se activará. Control mazo d cable, enchufe, válvula magnética Turbocompresor, sist mando motor	A700.X1:13/27		E	1
882702	Mtor chsis in: Turbocompresor 2 Fallo Hardware (Transistor defectuoso) AGR2 externo no se activará. Control mazo d cable, enchufe, válvula magnética Turbocompresor, sist mando motor	A700.X1:13/27		E	1
882703	Mtor chsis in: Turbocompresor 2 Desviación de regulación negativa AGR2 externo no se activará. Control mazo d cable, enchufe, válvula magnética Turbocompresor, sist mando motor	A700.X1:13/27		E	1
882704	Mtor chsis in: Turbocompresor 2 Desviación de regulación positiva AGR2 externo no se activará. Control mazo d cable, enchufe, válvula magnética Turbocompresor, sist mando motor	A700.X1:13/27		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
882705	Mtor chsis in: Turbocompresor 2 Lesión valor límite en estado desconectado AGR2 externo no se activará. Control mazo d cable, enchufe, válvula magnética Turbocompresor, sist mando motor	A700.X1:13/27		E	1
882706	Mtor chsis in: Turbocompresor 2 Lesión valor límite (corriente inferior al valor mín permitido) AGR2 externo no se activará. Control mazo d cable, enchufe, válvula magnética Turbocompresor, sist mando motor	A700.X1:13/27		E	1
882707	Mtor chsis in: Turbocompresor 2 Lesión valor límite (corriente superior al valor máx permitido) AGR2 externo no se activará. Control mazo d cable, enchufe, válvula magnética Turbocompresor, sist mando motor	A700.X1:13/27		E	1
882800	Mtor chsis in: Retorno escape de gases(AGR2) Cortocircuito a masa o ruptura cable AGR2 externo no se activará. Controlar mazo d cable / enchufe / válv AGR2 / sist mando motor.	A700.X1:13/27/5 7/66		E	1
882801	Mtor chsis in: Retorno escape de gases(AGR2) cortocircuitos de tensión de alimentación AGR2 externo no se activará. Controlar mazo de cable / enchufe / válvula AGR2 / disposit d mando motor	A700.X1:13/27/5 7/66		E	1
882802	Mtor chsis in: Retorno escape de gases(AGR2) Fallo Hardware (Transistor defectuoso) AGR2 externo no se activará. Control dispos de mando motor	A700.X1:13/27/5 7/66		E	1
882803	Mtor chsis in: Retorno escape de gases(AGR2) Desviación de regulación negativa AGR2 externo no se activará. Controlar mazo de cable / enchufe / válvula AGR2 / disposit d mando motor	A700.X1:13/27/5 7/66		E	1
882804	Mtor chsis in: Retorno escape de gases(AGR2) Desviación de regulación positiva AGR2 externo no se activará. Controlar mazo de cable / enchufe / válvula AGR2 / disposit d mando motor	A700.X1:13/27/5 7/66		E	1
882805	Mtor chsis in: Retorno escape de gases(AGR2) Lesión valor límite en estado desconectado AGR2 externo no se activará. Controlar mazo de cable / enchufe / válvula AGR2 / disposit d mando motor	A700.X1:13/27/5 7/66		E	1
882806	Mtor chsis in: Retorno escape de gases(AGR2) Lesión valor límite (corriente inferior al valor mín permitido) AGR2 externo no se activará. Controlar mazo de cable / enchufe / válvula AGR2 / disposit d mando motor	A700.X1:13/27/5 7/66		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
882807	Mtor chsis in: Retorno escape de gases(AGR2) Lesión valor límite (corriente superior al valor máx permitido) AGR2 externo no se activará. Controlar mazo de cable / enchufe / válvula AGR2 / disposit d mando motor	A700.X1:13/27/5 7/66		E	1
882811	Mtor chsis in: Retorno escape de gases(AGR2) Abierto sin mando AGR2 externo no se activará. Controlar mazo de cable / enchufe / válvula AGR2 / disposit d mando motor	A700.X1:13/27/5 7/66		E	1
882812	Mtor chsis in: Retorno escape de gases(AGR2) Cerrado a pesar de mando AGR2 externo no se activará. Controlar mazo de cable / enchufe / válvula AGR2 / disposit d mando motor	A700.X1:13/27/5 7/66		E	1
882900	Mtor chsis in: Mariposa de aire Cortocircuito a masa o ruptura cable Mariposa de aire no se activará. Control mazo / enchufe / mariposa aire / dipsosit mando motor	A700.X2:12/13		E	1
882901	Mtor chsis in: Mariposa de aire cortocircuitos de tensión de alimentación Mariposa de aire no se activará. Control mazo / enchufe / mariposa aire / dipsosit mando motor	A700.X2:12/13		E	1
882902	Mtor chsis in: Mariposa de aire Fallo Hardware (Transistor defectuoso) Mariposa de aire no se activará. Control mazo / enchufe / mariposa aire / dipsosit mando motor	A700.X2:12/13		E	1
882903	Mtor chsis in: Mariposa de aire Desviación de regulación negativa Mariposa de aire no se activará. Control mazo / enchufe / mariposa aire / dipsosit mando motor	A700.X2:12/13		E	1
882904	Mtor chsis in: Mariposa de aire Desviación de regulación positiva Mariposa de aire no se activará. Control mazo / enchufe / mariposa aire / dipsosit mando motor	A700.X2:12/13		E	1
882905	Mtor chsis in: Mariposa de aire Lesión valor límite en estado desconectado Mariposa de aire no se activará. Control mazo / enchufe / mariposa aire / dipsosit mando motor	A700.X2:12/13		E	1
882906	Mtor chsis in: Mariposa de aire Lesión valor límite (corriente inferior al valor mín permitido) Mariposa de aire no se activará. Control mazo / enchufe / mariposa aire / dipsosit mando motor	A700.X2:12/13		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
882907	Mtor chsis in: Mariposa de aire Lesión valor límite (corriente superior al valor máx permitido) Mariposa de aire no se activará. Control mazo / enchufe / mariposa aire / dipsosit mando motor	A700.X2:12/13		E	1
882908	Mtor chsis in: Mariposa de aire Corriente excesiva LowSide Mariposa de aire no se activará. Control mazo / enchufe / mariposa aire / dipsosit mando motor	A700.X2:12/13		E	1
882909	Mtor chsis in: Mariposa de aire Corriente excesiva HighSide Mariposa de aire no se activará. Control mazo / enchufe / mariposa aire / dipsosit mando motor	A700.X2:12/13		E	1
882910	Mtor chsis in: Mariposa de aire PWM al máximo Mariposa de aire no se activará. Control mazo / enchufe / mariposa aire / dipsosit mando motor	A700.X2:12/13		E	1
883003	Mtor chsis in: Bomba de alta presión 1 Desviación de regulación negativa Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:9/10/32 /46/60		E	1
883004	Mtor chsis in: Bomba de alta presión 1 Desviación de regulación positiva Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:9/10/32 /46/60		E	1
883005	Mtor chsis in: Bomba de alta presión 1 Corriente muy alta en estado desconectado Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:9/10/32 /46/60		E	1
883006	Mtor chsis in: Bomba de alta presión 1 Corriente demasiada baja en estado accionado Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:9/10/32 /46/60		E	1
883007	Mtor chsis in: Bomba de alta presión 1 Corriente muy alta en estado accionado Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:9/10/32 /46/60		E	1
883008	Mtor chsis in: Bomba de alta presión 1 Corriente excesiva LowSide (interrupt a masa) Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:9/10/32 /46/60		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
883009	Mtor chsis in: Bomba de alta presión 1 Corriente excesiva HighSide (Interr a más) Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:9/10/32 /46/60		E	1
883010	Mtor chsis in: Bomba de alta presión 1 PWM al máximo Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:9/10/32 /46/60		E	1
883103	Mtor chsis in: Hochdruckpumpe 2 Desviación de regulación negativa Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:11/12/3 1/45/59		E	1
883104	Mtor chsis in: Hochdruckpumpe 2 Desviación de regulación positiva Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:11/12/3 1/45/59		E	1
883105	Mtor chsis in: Hochdruckpumpe 2 Corriente muy alta en estado desconectado Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:11/12/3 1/45/59		E	1
883106	Mtor chsis in: Hochdruckpumpe 2 Corriente demasiada baja en estado accionado Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:11/12/3 1/45/59		E	1
883107	Mtor chsis in: Hochdruckpumpe 2 Corriente muy alta en estado accionado Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:11/12/3 1/45/59		E	1
883108	Mtor chsis in: Hochdruckpumpe 2 Corriente excesiva LowSide (interrupt a masa) Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:11/12/3 1/45/59		E	1
883109	Mtor chsis in: Hochdruckpumpe 2 Corriente excesiva HighSide (Interr a más) Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:11/12/3 1/45/59		E	1
883110	Mtor chsis in: Hochdruckpumpe 2 PWM al máximo Serv emerg: Desconex de bomba de alta presión CR Control mazo de cable / enchufe / bomba de alta presión CR / disp mando motor	A700.X1:11/12/3 1/45/59		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
883200	Mtor chsis in: Arrancador cortocircuito a masa Arranque motor imposible Control mazo / enchufe / arrancador / dispos mando motor	A700.X1:29		E	1
883201	Mtor chsis in: Arrancador cortocircuitos de tensión de alimentación Arranque motor imposible Control mazo / enchufe / arrancador / dispos mando motor	A700.X1:29		E	1
883300	Mtor chsis in: Mando del ventilador Cortocircuito a masa o ruptura cable Mando ventilador se desactiva. Resulta posición máxima del ventilador Control mazo cable / enchufe /válv proporcional ventilador / dispositivo mando motor	A700.X2:26/27		E	1
883301	Mtor chsis in: Mando del ventilador cortocircuitos de tensión de alimentación Mando ventilador se desactiva. Resulta posición máxima del ventilador Control mazo cable / enchufe /válv proporcional ventilador / dispositivo mando motor	A700.X2:26/27		E	1
883302	Mtor chsis in: Mando del ventilador Fallo Hardware (Transistor defectuoso) Mando ventilador se desactiva. Resulta posición máxima del ventilador Control dispos de mando motor	A700.X2:26/27		E	1
883303	Mtor chsis in: Mando del ventilador Desviación de regulación negativa Mando ventilador se desactiva. Resulta posición máxima del ventilador Control mazo cable / enchufe /válv proporcional ventilador / dispositivo mando motor	A700.X2:26/27		E	1
883304	Mtor chsis in: Mando del ventilador Desviación de regulación positiva Mando ventilador se desactiva. Resulta posición máxima del ventilador Control mazo cable / enchufe /válv proporcional ventilador / dispositivo mando motor	A700.X2:26/27		E	1
883305	Mtor chsis in: Mando del ventilador Lesión valor límite en estado desconectado Mando ventilador se desactiva. Resulta posición máxima del ventilador Control mazo cable / enchufe /válv proporcional ventilador / dispositivo mando motor	A700.X2:26/27		E	1
883306	Mtor chsis in: Mando del ventilador Lesión valor límite (corriente inferior al valor mín permitido) Mando ventilador se desactiva. Resulta posición máxima del ventilador Control mazo cable / enchufe /válv proporcional ventilador / dispositivo mando motor	A700.X2:26/27		E	1
883307	Mtor chsis in: Mando del ventilador Lesión valor límite (corriente superior al valor máx permitido) Mando ventilador se desactiva. Resulta posición máxima del ventilador Control mazo cable / enchufe /válv proporcional ventilador / dispositivo mando motor	A700.X2:26/27		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
883400	Mtor chsis in: Freno motor Cortocircuito a masa o ruptura cable Chapaleta freno motor no accionado Control mazo / enchufe / chapaleta freno motor / dispos mando motor	A700.X2:11		E	1
883401	Mtor chsis in: Freno motor cortocircuitos de tensión de alimentación Chapaleta freno motor no accionado Control mazo / enchufe / chapaleta freno motor / dispos mando motor	A700.X2:11		E	1
883402	Mtor chsis in: Freno motor Fallo Hardware (Transistor defectuoso) Chapaleta freno motor no accionado Control dispos de mando motor	A700.X2:11		E	1
883403	Mtor chsis in: Freno motor Desviación de regulación negativa Chapaleta freno motor no accionado Control mazo / enchufe / chapaleta freno motor / dispos mando motor	A700.X2:11		E	1
883404	Mtor chsis in: Freno motor Desviación de regulación positiva Chapaleta freno motor no accionado Control mazo / enchufe / chapaleta freno motor / dispos mando motor	A700.X2:11		E	1
883405	Mtor chsis in: Freno motor Lesión valor límite en estado desconectado Chapaleta freno motor no accionado Control mazo / enchufe / chapaleta freno motor / dispos mando motor	A700.X2:11		E	1
883406	Mtor chsis in: Freno motor Lesión valor límite (corriente inferior al valor mín permitido) Chapaleta freno motor no accionado Control mazo / enchufe / chapaleta freno motor / dispos mando motor	A700.X2:11		E	1
883407	Mtor chsis in: Freno motor Lesión valor límite (corriente superior al valor máx permitido) Chapaleta freno motor no accionado Control mazo / enchufe / chapaleta freno motor / dispos mando motor	A700.X2:11		E	1
883500	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 1 Cortocircuito a masa o ruptura cable Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:39/64		E	1
883501	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 1 cortocircuitos de tensión de alimentación Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:39/64		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
883502	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 1 Fallo Hardware (Transistor defectuoso) Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:39/64		E	1
883503	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 1 Desviación de regulación negativa Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:39/64		E	1
883504	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 1 Desviación de regulación positiva Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:39/64		E	1
883505	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 1 Lesión valor límite en estado desconectado Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:39/64		E	1
883506	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 1 Lesión valor límite (corriente inferior al valor mín permitido) Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:39/64		E	1
883507	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 1 Lesión valor límite (corriente superior al valor máx permitido) Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:39/64		E	1
883511	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 1 Ninguna tensión en el elemento de calefacción Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:39/64		E	1
883512	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 1 Tensión en el elemento de calefacción Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:39/64		E	1
883600	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 2 Cortocircuito a masa o ruptura cable Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883601	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 2 cortocircuitos de tensión de alimentación Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:25/65		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
883602	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 2 Fallo Hardware (Transistor defectuoso) Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883603	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 2 Desviación de regulación negativa Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883604	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 2 Desviación de regulación positiva Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883605	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 2 Lesión valor límite en estado desconectado Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883606	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 2 Lesión valor límite (corriente inferior al valor mín permitido) Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883607	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 2 Lesión valor límite (corriente superior al valor máx permitido) Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883611	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 2 Ninguna tensión en el elemento de calefacción Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883612	Mtor chsis in: Unidad de brida de calefacción 2 Tensión en el elemento de calefacción Avería de la fase de calentamiento previa y posterior Control mazo cable/enchufe/unid d brida d calef o bujía de arranque/relé extern/dispos mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883700	Mtor chsis in: Válvulas electro-magnéticas Cortocircuito a masa o ruptura cable Avería de la fase postcalentamiento Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét dispos precalentamiento/ disp mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883701	Mtor chsis in: Válvulas electro-magnéticas cortocircuitos de tensión de alimentación Avería de la fase postcalentamiento Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét dispos precalentamiento/ disp mando motor	A700.X2:25/65		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
883702	Mtor chsis in: Válvulas electro-magnéticas Fallo Hardware (Transistor defectuoso) Avería de la fase postcalentamiento Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét dispos precalentamiento/ disp mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883703	Mtor chsis in: Válvulas electro-magnéticas Desviación de regulación negativa Avería de la fase postcalentamiento Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét dispos precalentamiento/ disp mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883704	Mtor chsis in: Válvulas electro-magnéticas Desviación de regulación positiva Avería de la fase postcalentamiento Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét dispos precalentamiento/ disp mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883705	Mtor chsis in: Válvulas electro-magnéticas Lesión valor límite en estado desconectado Avería de la fase postcalentamiento Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét dispos precalentamiento/ disp mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883706	Mtor chsis in: Válvulas electro-magnéticas Lesión valor límite (corriente inferior al valor mín permitido) Avería de la fase postcalentamiento Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét dispos precalentamiento/ disp mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883707	Mtor chsis in: Válvulas electro-magnéticas Lesión valor límite (corriente superior al valor máx permitido) Avería de la fase postcalentamiento Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét dispos precalentamiento/ disp mando motor	A700.X2:25/65		E	1
883800	Mtor chsis in: Turbocompresor Cortocircuito a masa o ruptura cable Turbocompresor no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét turbocompresor / disp mando motor	A700		E	1
883801	Mtor chsis in: Turbocompresor cortocircuitos de tensión de alimentación Turbocompresor no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét turbocompresor / disp mando motor	A700		E	1
883802	Mtor chsis in: Turbocompresor Fallo Hardware (Transistor defectuoso) Turbocompresor no se acciona Control dispos de mando motor	A700		E	1
883803	Mtor chsis in: Turbocompresor Desviación de regulación negativa Turbocompresor no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét turbocompresor / disp mando motor	A700		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
883804	Mtor chsis in: Turbocompresor Desviación de regulación positiva Turbocompresor no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét turbocompresor / disp mando motor	A700		E	1
883805	Mtor chsis in: Turbocompresor Lesión valor límite en estado desconectado Turbocompresor no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét turbocompresor / disp mando motor	A700		E	1
883806	Mtor chsis in: Turbocompresor Lesión valor límite (corriente inferior al valor mín permitido) Turbocompresor no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét turbocompresor / disp mando motor	A700		E	1
883807	Mtor chsis in: Turbocompresor Lesión valor límite (corriente superior al valor máx permitido) Turbocompresor no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv electro-magnét turbocompresor / disp mando motor	A700		E	1
883900	Mtor chsis in: Retorno d gas de escape(AGR) Cortocircuito a masa o ruptura cable AGR externo no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv AGR / disp mando motor	A700.X1:14/28/4 3/65/31/4		E	1
883901	Mtor chsis in: Retorno d gas de escape(AGR) cortocircuitos de tensión de alimentación AGR externo no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv AGR / disp mando motor	A700.X1:14/28/4 3/65/31/4		E	1
883902	Mtor chsis in: Retorno d gas de escape(AGR) Fallo Hardware (Transistor defectuoso) AGR externo no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv AGR / disp mando motor	A700.X1:14/28/4 3/65/31/4		E	1
883903	Mtor chsis in: Retorno d gas de escape(AGR) Desviación de regulación negativa AGR externo no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv AGR / disp mando motor	A700.X1:14/28/4 3/65/31/4		E	1
883904	Mtor chsis in: Retorno d gas de escape(AGR) Desviación de regulación positiva AGR externo no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv AGR / disp mando motor	A700.X1:14/28/4 3/65/31/4		E	1
883905	Mtor chsis in: Retorno d gas de escape(AGR) Lesión en valor límite (corriente superior al valor mínimo autorizado) AGR externo no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv AGR / disp mando motor	A700.X1:14/28/4 3/65/31/4		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
883906	Mtor chsis in: Retorno d gas de escape(AGR) Lesión valor límite (corriente inferior al valor mín permitido) AGR externo no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv AGR / disp mando motor	A700.X1:14/28/4 3/65/31/4		E	1
883907	Mtor chsis in: Retorno d gas de escape(AGR) Lesión valor límite (corriente superior al valor máx permitido) AGR externo no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv AGR / disp mando motor	A700.X1:14/28/4 3/65/31/4		E	1
883911	Mtor chsis in: Retorno d gas de escape(AGR) Abierto sin mando AGR externo no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv AGR / disp mando motor	A700.X1:14/28/4 3/65/31/4		E	1
883912	Mtor chsis in: Retorno d gas de escape(AGR) Cerrado a pesar de mando AGR externo no se acciona Control mazo de cable / enchufe / válv AGR / disp mando motor	A700.X1:14/28/4 3/65/31/4		E	1
884000	Mtor chsis in: Indicación servicio de emergencia Cortocircuito a masa o ruptura cable Ninguno Control Mazo / enchufe / luz aviso / dispos mando motor	A700.X2:42		E	1
884001	Mtor chsis in: Indicación servicio de emergencia cortocircuitos de tensión de alimentación Ninguno Control Mazo / enchufe / luz aviso / dispos mando motor	A700.X2:42		E	1
884002	Mtor chsis in: Indicación servicio de emergencia Fallo Hardware (Transistor defectuoso) Ninguno Control dispos de mando motor	A700.X2:42		E	1
884100	Mtor chsis in: Luz piloto Precalentam/Dispuest p' arranqu Cortocircuito a masa o ruptura cable Ninguno Control Mazo / enchufe / luz aviso / dispos mando motor	A700.X2:28		E	1
884101	Mtor chsis in: Luz piloto Precalentam/Dispuest p' arranqu cortocircuitos de tensión de alimentación Ninguno Control Mazo / enchufe / luz aviso / dispos mando motor	A700.X2:28		E	1
884102	Mtor chsis in: Luz piloto Precalentam/Dispuest p' arranqu Fallo Hardware (Transistor defectuoso) Ninguno Control dispos de mando motor	A700.X2:28		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
884200	Mtor chsis in: Piloto carga alternador Cortocircuito a masa o ruptura cable Ninguno Control Mazo / enchufe / luz aviso / dispos mando motor	A700.X2:14		E	1
884201	Mtor chsis in: Piloto carga alternador cortocircuitos de tensión de alimentación Ninguno Control Mazo / enchufe / luz aviso / dispos mando motor	A700.X2:14		E	1
884202	Mtor chsis in: Piloto carga alternador Fallo Hardware (Transistor defectuoso) Ninguno Control dispos de mando motor	A700.X2:14		E	1
884300	Mtor chsis in: Mando ventilador 1 (reversible) Cortocircuito a masa o ruptura cable	A700.X2:26/27		E	1
884301	Mtor chsis in: Mando ventilador 1 (reversible) cortocircuitos de tensión de alimentación	A700.X2:26/27		E	1
884302	Mtor chsis in: Mando ventilador 1 (reversible) Fallo Hardware (Transistor defectuoso)	A700.X2:26/27		E	1
884303	Mtor chsis in: Mando ventilador 1 (reversible) Desviación de regulación negativa	A700.X2:26/27		E	1
884304	Mtor chsis in: Mando ventilador 1 (reversible) Desviación de regulación positiva	A700.X2:26/27		E	1
884305	Mtor chsis in: Mando ventilador 1 (reversible) Lesión valor límite en estado desconectado	A700.X2:26/27		E	1
884306	Mtor chsis in: Mando ventilador 1 (reversible) Lesión valor límite (corriente inferior al valor mín permitido)	A700.X2:26/27		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
884307	Mtor chsis in: Mando ventilador 1 (reversible) Lesión valor límite (corriente superior al valor máx permitido)	A700.X2:26/27		E	1
884400	Mtor chsis in: Mando ventilador 2 (reversible) Cortocircuito a masa o ruptura cable	A700.X2:26/27		E	1
884401	Mtor chsis in: Mando ventilador 2 (reversible) cortocircuitos de tensión de alimentación	A700.X2:26/27		E	1
884402	Mtor chsis in: Mando ventilador 2 (reversible) Fallo Hardware (Transistor defectuoso)	A700.X2:26/27		E	1
884403	Mtor chsis in: Mando ventilador 2 (reversible) Desviación de regulación negativa	A700.X2:26/27		E	1
884404	Mtor chsis in: Mando ventilador 2 (reversible) Desviación de regulación positiva	A700.X2:26/27		E	1
884405	Mtor chsis in: Mando ventilador 2 (reversible) Lesión valor límite en estado desconectado	A700.X2:26/27		E	1
884406	Mtor chsis in: Mando ventilador 2 (reversible) Lesión valor límite (corriente inferior al valor mín permitido)	A700.X2:26/27		E	1
884407	Mtor chsis in: Mando ventilador 2 (reversible) Lesión valor límite (corriente superior al valor máx permitido)	A700.X2:26/27		E	1
884500	Mtor chsis in: Sistema de presión Rail Válvula sobrepresión 1 abierta Servicio regulación alta presión activado Control circuito Rail 1	A700		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
884501	Mtor chsis in: Sistema de presión Rail Válvula sobrepresión 2 abierta Servicio regulación alta presión activado Control circuito Rail 2	A700		E	1
884502	Mtor chsis in: Sistema de presión Rail Servic emerg regulación alta presión activa Reducción potencia, accionamiento bombas d alta presión desconectado Control circuito Rail 1/2 / mazo de cable / enchufe	A700		E	1
884503	Mtor chsis in: Sistema de presión Rail Diferencia presión entre sensor alta presión 1 y 2 Ninguna reacción del motor, el mayor valor sensor se utiliza Control mazo d cable / enchufe /sensores presión rail / circutio rail 1/2	A700		E	1
884504	Mtor chsis in: Sistema de presión Rail Diferencia regulación en circuito d regulación CR 1 Ninguno Control circuito Rail 1	A700		E	1
884505	Mtor chsis in: Sistema de presión Rail Diferencia regulación en circuito d regulación CR 2 Ninguno Control circuito Rail 2	A700		E	1
884900	Mtor chsis in: Salida señal n.d.r. Cortocircuito a masa o ruptura cable Ninguno Control del mazo d cable / enchuf / módulo conectad	A700		E	1
884901	Mtor chsis in: Salida señal n.d.r. cortocircuitos de tensión de alimentación Ninguno Control del mazo d cable / enchuf / módulo conectad	A700		E	1
885000	Mtor chsis in: Cilindro A1 Medición retroact d corrient defectuoso o ruptura de cable Ninguno Control del mazo d cable / enchuf / módulo conectad	A700.X1:22/8		E	2
885002	Mtor chsis in: Cilindro A1 Corriente excesiva HighSide (Interr posit) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:22/8		E	2
885003	Mtor chsis in: Cilindro A1 Corriente excesiva HighSide (free wheel) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:22/8		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
885005	Mtor chsis in: Cilindro A1 Duración vuelo demasiado corta Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:22/8		E	2
885006	Mtor chsis in: Cilindro A1 Duración vuelo demasiada larga Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:22/8		E	1
885007	Mtor chsis in: Cilindro A1 Ningún tiempo aumentado medido Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:22/8		E	2
885008	Mtor chsis in: Cilindro A1 Tiempo aumentado demasiado Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:22/8		E	1
885100	Mtor chsis in: Cilindro A2 Medición retroact d corrient defectuoso o ruptura de cable Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:21/7		E	2
885101	Mtor chsis in: Cilindro A2 Corriente excesiva LowSide (interrupt a masa) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:21/7		E	2
885102	Mtor chsis in: Cilindro A2 Corriente excesiva HighSide (Interr posit) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:21/7		E	2
885103	Mtor chsis in: Cilindro A2 Corriente excesiva HighSide (free wheel) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:21/7		E	2
885104	Mtor chsis in: Cilindro A2 Duración vuelo no medida Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:21/7		E	2
885105	Mtor chsis in: Cilindro A2 Duración vuelo demasiado corta Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:21/7		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
885106	Mtor chsis in: Cilindro A2 Duración vuelo demasiada larga Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:21/7		E	1
885107	Mtor chsis in: Cilindro A2 Ningún tiempo aumentado medido Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:21/7		E	2
885108	Mtor chsis in: Cilindro A2 Tiempo aumentado demasiado Ninguno Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700.X1:21/7		E	1
885200	Mtor chsis in: Cilindro A3 Medición retroact d corrient defectuoso o ruptura de cable Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:20/6		E	2
885201	Mtor chsis in: Cilindro A3 Corriente excesiva LowSide (interrupt a masa) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:20/6		E	2
885202	Mtor chsis in: Cilindro A3 Corriente excesiva HighSide (Interr posit) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:20/6		E	2
885203	Mtor chsis in: Cilindro A3 Corriente excesiva HighSide (free wheel) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:20/6		E	2
885204	Mtor chsis in: Cilindro A3 Duración vuelo no medida Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:20/6		E	2
885205	Mtor chsis in: Cilindro A3 Duración vuelo demasiado corta Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:20/6		E	1
885206	Mtor chsis in: Cilindro A3 Duración vuelo demasiada larga Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:20/6		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
885207	Mtor chsis in: Cilindro A3 Ningún tiempo aumentado medido Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:20/6		E	2
885208	Mtor chsis in: Cilindro A3 Tiempo aumentado demasiado Ninguno Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700.X1:20/6		E	1
885300	Mtor chsis in: Cilindro A4 Medición retroact d corrient defectuoso o ruptura de cable Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:19/5		E	2
885301	Mtor chsis in: Cilindro A4 Corriente excesiva LowSide (interrupt a masa) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:19/5		E	2
885302	Mtor chsis in: Cilindro A4 Corriente excesiva HighSide (Interr posit) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:19/5		E	2
885303	Mtor chsis in: Cilindro A4 Corriente excesiva HighSide (free wheel) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:19/5		E	2
885304	Mtor chsis in: Cilindro A4 Duración vuelo no medida Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:19/5		E	2
885305	Mtor chsis in: Cilindro A4 Duración vuelo demasiado corta Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:19/5		E	1
885306	Mtor chsis in: Cilindro A4 Duración vuelo demasiada larga Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:19/5		E	1
885307	Mtor chsis in: Cilindro A4 Ningún tiempo aumentado medido Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:19/5		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
885308	Mtor chsis in: Cilindro A4 Tiempo aumentado demasiado Ninguno Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700.X1:19/5		E	1
885800	Mtor chsis in: Cilindro B1 Medición retroact d corrient defectuoso o ruptura de cable Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:18/4		E	2
885801	Mtor chsis in: Cilindro B1 Corriente excesiva LowSide (interrupt a masa) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:18/4		E	2
885802	Mtor chsis in: Cilindro B1 Corriente excesiva HighSide (Interr posit) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:18/4		E	2
885803	Mtor chsis in: Cilindro B1 Corriente excesiva HighSide (free wheel) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:18/4		E	2
885804	Mtor chsis in: Cilindro B1 Duración vuelo no medida Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:18/4		E	2
885805	Mtor chsis in: Cilindro B1 Duración vuelo demasiado corta Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:18/4		E	1
885806	Mtor chsis in: Cilindro B1 Duración vuelo demasiada larga Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:18/4		E	1
885807	Mtor chsis in: Cilindro B1 Ningún tiempo aumentado medido Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:18/4		E	2
885808	Mtor chsis in: Cilindro B1 Tiempo aumentado demasiado Ninguno Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700.X1:18/4		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
885900	Mtor chsis in: Cilindro B2 Medición retroact d corrient defectuoso o ruptura de cable Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:17/3		E	2
885901	Mtor chsis in: Cilindro B2 Corriente excesiva LowSide (interrupt a masa) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:17/3		E	2
885902	Mtor chsis in: Cilindro B2 Corriente excesiva HighSide (Interr posit) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:17/3		E	2
885903	Mtor chsis in: Cilindro B2 Corriente excesiva HighSide (free wheel) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:17/3		E	2
885904	Mtor chsis in: Cilindro B2 Duración vuelo no medida Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:17/3		E	2
885905	Mtor chsis in: Cilindro B2 Duración vuelo demasiado corta Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:17/3		E	1
885906	Mtor chsis in: Cilindro B2 Duración vuelo demasiada larga Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:17/3		E	1
885907	Mtor chsis in: Cilindro B2 Ningún tiempo aumentado medido Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:17/3		E	2
885908	Mtor chsis in: Cilindro B2 Tiempo aumentado demasiado Ninguno Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700.X1:17/3		E	1
886000	Mtor chsis in: Cilindro B3 Medición retroact d corrient defectuoso o ruptura de cable Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:16/2		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
886001	Mtor chsis in: Cilindro B3 Corriente excesiva LowSide (interrupt a masa) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:16/2		E	2
886002	Mtor chsis in: Cilindro B3 Corriente excesiva HighSide (Interr posit) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:16/2		E	2
886003	Mtor chsis in: Cilindro B3 Corriente excesiva HighSide (free wheel) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:16/2		E	2
886004	Mtor chsis in: Cilindro B3 Duración vuelo no medida Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:16/2		E	2
886005	Mtor chsis in: Cilindro B3 Duración vuelo demasiado corta Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:16/2		E	1
886006	Mtor chsis in: Cilindro B3 Duración vuelo demasiada larga Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:16/2		E	1
886007	Mtor chsis in: Cilindro B3 Ningún tiempo aumentado medido Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:16/2		E	2
886008	Mtor chsis in: Cilindro B3 Tiempo aumentado demasiado Ninguno Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700.X1:16/2		E	1
886100	Mtor chsis in: Cilindro B4 Medición retroact d corrient defectuoso o ruptura de cable Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:15/1		E	2
886101	Mtor chsis in: Cilindro B4 Corriente excesiva LowSide (interrupt a masa) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:15/1		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
886102	Mtor chsis in: Cilindro B4 Corriente excesiva HighSide (Interr posit) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:15/1		E	2
886103	Mtor chsis in: Cilindro B4 Corriente excesiva HighSide (free wheel) Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:15/1		E	2
886104	Mtor chsis in: Cilindro B4 Duración vuelo no medida Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:15/1		E	2
886105	Mtor chsis in: Cilindro B4 Duración vuelo demasiado corta Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:15/1		E	1
886106	Mtor chsis in: Cilindro B4 Duración vuelo demasiada larga Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700.X1:15/1		E	1
886107	Mtor chsis in: Cilindro B4 Ningún tiempo aumentado medido Ninguno Cambio de dispositivo mando motor	A700.X1:15/1		E	2
886108	Mtor chsis in: Cilindro B4 Tiempo aumentado demasiado Ninguno Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700.X1:15/1		E	1
886900	Mtor chsis in: Sistema d inyección Fallo en cilindro Desconexión motor Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700		E	2
886901	Mtor chsis in: Sistema d inyección Superposición de inyección a banco A Desconexión motor Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700		E	2
886902	Mtor chsis in: Sistema d inyección Superposición de inyección a banco B Desconexión motor Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
886903	Mtor chsis in: Sistema d inyección Cortocircuito Interrupt positiv a masa a banco A Ninguno Nuevo conjunto datos o cambio de disposit mando motor	A700		E	2
886904	Mtor chsis in: Sistema d inyección Cortocircuito Interrupt positiv a masa a banco B Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700		E	2
886905	Mtor chsis in: Sistema d inyección Cortocircuito Interrupt positiv a tensión d alimentac a banco A Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700		E	2
886906	Mtor chsis in: Sistema d inyección Cortocircuito Interrupt positiv a tensión d alimentac a banco B Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700		E	2
886907	Mtor chsis in: Sistema d inyección Cortocircuito interrupt a masa a masa a banco A Con motor CR, desconexión del banco A Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700		E	2
886908	Mtor chsis in: Sistema d inyección Cortocircuito interrupt a masa a masa a banco B Con motor CR, desconexión del banco B Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700		E	2
886909	Mtor chsis in: Sistema d inyección Cortocircuito interrupt a masa a tensión d alimentac a banco A Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700		E	2
886910	Mtor chsis in: Sistema d inyección Cortocircuito interrupt a masa a tensión d alimentac a banco B Ninguno Control cable / enchufe / válvula electro-magnética / dispositivo de mando motor	A700		E	2
887000	Mtor chsis in: Sobrerevoluciones Transm n.d.r. 1 límite aviso sobrepasado Ninguno Controlar serv motor (sobrerevoluc por serv empuje); Controlar dispos mando motor	A700		E	1
887001	Mtor chsis in: Sobrerevoluciones Transm n.d.r. 2 límite aviso sobrepasado Ninguno Controlar serv motor (sobrerevoluc por serv empuje); Controlar dispos mando motor	A700		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
887002	Mtor chsis in: Sobrerevoluciones Transm n.d.r. 1 límite seguridad sobrepasado Desconexión motor Controlar serv motor (sobrerevoluc por serv empuje); Controlar dispos mando motor	A700		E	1
887003	Mtor chsis in: Sobrerevoluciones Transm n.d.r. 2 límite seguridad sobrepasado Desconexión motor Controlar serv motor (sobrerevoluc por serv empuje); Controlar dispos mando motor	A700		E	1
887100	Mtor chsis in: Sincronización defectuoso Arranque motor imposible Desconectar y conectar encendido; controlar transmisor n.d.r. y de fase	A700		E	1
887101	Mtor chsis in: Sincronización Distancia errónea vacía<>transmisor fase Arranque motor imposible Desconectar y conectar encendido; controlar transmisor n.d.r. y de fase	A700		E	1
887102	Mtor chsis in: Sincronización Nro. d dientes incorrecto Arranque motor imposible Desconectar y conectar encendido; controlar transmisor n.d.r. y de fase	A700		E	1
887103	Mtor chsis in: Sincronización Imposible, n.d.r. insuficiente Arranque motor imposible Desconectar y conectar encendido; controlar transmisor n.d.r. y de fase	A700		E	1
887104	Mtor chsis in: Sincronización Contador índice rueda leva tope defectuoso Arranque motor imposible Desconectar y conectar encendido; controlar transmisor n.d.r. y de fase	A700		E	1
887200	Mtor chsis in: Transm n.d.r. 1 Averiado Desconexión d emerg si avería simultán en sensor 2 redundante. Sino registro d n.d.r. con sensor redundante. Control: Distanc d sensor revoluc p' volant d impuls (0.5-2.0 mm); cablead p' sensor revoluc; sensor revoluc	A700.X1:69/55/4 1		E	1
887201	Mtor chsis in: Transm n.d.r. 1 No arranca Desconexión d emerg si avería simultán en sensor 2 redundante. Sino registro d n.d.r. con sensor redundante. Control: Distanc d sensor revoluc p' volant d impuls (0.5-2.0 mm); cablead p' sensor revoluc; sensor revoluc	A700.X1:69/55/4 1		E	1
887202	Mtor chsis in: Transm n.d.r. 1 Diferencia señal no autorizada (daño gradiente) Desconexión d emerg si avería simultán en sensor 2 redundante. Sino registro d n.d.r. con sensor redundante. Control de: distancia entre transmisor n.d.r. y volante de impulsión; cableado del transmisor n.d.r.; transmisor n.d.r.	A700.X1:69/55/4 1		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
887203	Mtor chsis in: Transm n.d.r. 1 Frecuencia muy elevada Desconexión d emerg si avería simultán en sensor 2 redundante. Sino registro d n.d.r. con sensor redudante. Control de: distancia entre transmisor n.d.r. y volante de impulsión; cableado del transmisor n.d.r.; transmisor n.d.r.	A700.X1:69/55/4 1		E	1
887204	Mtor chsis in: Transm n.d.r. 1 Equivocación de polos Desconexión d emerg si avería simultán en sensor 2 redundante. Sino registro d n.d.r. con sensor redudante. Montaje sensor n.d.r., control dispos mando motor	A700.X1:69/55/4 1		E	1
887205	Mtor chsis in: Transm n.d.r. 1 Valor implausible/defectuoso Desconexión d emerg si avería simultán en sensor 2 redundante. Sino registro d n.d.r. con sensor redudante. Montaje sensor n.d.r., control dispos mando motor	A700.X1:69/55/4 1		E	1
887300	Mtor chsis in: Transm n.d.r. 2 Averiado Descon d emerg si avería simultán en sensor 1 redundante. Sino registro del n.d.r. con sensor redudante Controlar: Distancia d transmisor n.d.r. p' volant impulsión (0.5-2.0 mm); cablead d transmisor n.d.r.; transmisor n.d.r	A700.X1:68/54/4 0		E	1
887301	Mtor chsis in: Transm n.d.r. 2 No arranca Descon d emerg si avería simultán en sensor 1 redundante. Sino registro del n.d.r. con sensor redudante Controlar: Distancia d transmisor n.d.r. p' volant impulsión (0.5-2.0 mm); cablead d transmisor n.d.r.; transmisor n.d.r	A700.X1:68/54/4 0		E	1
887302	Mtor chsis in: Transm n.d.r. 2 Diferencia señal no autorizada (daño gradiente) Descon d emerg si avería simultán en sensor 1 redundante. Sino registro del n.d.r. con sensor redudante Control de: distancia entre transmisor n.d.r. y volante de impulsión; cableado del transmisor n.d.r.; transmisor n.d.r.	A700.X1:68/54/4 0		E	1
887303	Mtor chsis in: Transm n.d.r. 2 Frecuencia muy elevada Descon d emerg si avería simultán en sensor 1 redundante. Sino registro del n.d.r. con sensor redudante Controlar: Distanc transmisor n.d.r. p' volant impulsión; volant d impuls, cablead p' transmsr n.d.r.; transmisor n.d.r.	A700.X1:68/54/4 0		E	1
887304	Mtor chsis in: Transm n.d.r. 2 Equivocación de polos Descon d emerg si avería simultán en sensor 1 redundante. Sino registro del n.d.r. con sensor redudante Montaje sensor n.d.r., control dispos mando motor	A700.X1:68/54/4 0		E	1
887305	Mtor chsis in: Transm n.d.r. 2 Valor implausible/defectuoso Descon d emerg si avería simultán en sensor 1 redundante. Sino registro del n.d.r. con sensor redudante Montaje sensor n.d.r., control dispos mando motor	A700.X1:68/54/4 0		E	1
887400	Mtor chsis in: Sensor Posición árbol de levas Averiado Arranqu motor, según configuración, imposible. Con el motor en funcionamiento, ningún efecto Control: Dist d transmis d fas p' rueda árbol d levas (0.5-2.0 mm); cablead a transmis fases; transmis fases	A700.X1:70/56/4 2		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
887404	Mtor chsis in: Sensor Posición árbol de levas Equivocación de polos Arranqu motor, según configuración, imposible. Con el motor en funcionamiento, ningún efecto Control del: montaje transmisor de fases, disposit d mando motor	A700.X1:70/56/4 2		E	1
887405	Mtor chsis in: Sensor Posición árbol de levas Valor implausible/defectuoso Descon d emerg si avería simultánea en el sensor redundante (1 ó 2). Sino registro del n.d.r. con sensor redudante Control del: montaje transmisor de fases, disposit d mando motor	A700.X1:70/56/4 2		E	1
887500	Mtor chsis in: Pedal traslación canal 1 Cortocircuito a masa o interrupción cable Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa o ruptura cable)	A700.X2:33/34/3 5		E	1
887501	Mtor chsis in: Pedal traslación canal 1 cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa o ruptura cable)	A700.X2:33/34/3 5		E	1
887502	Mtor chsis in: Pedal traslación canal 1 Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa o ruptura cable)	A700.X2:33/34/3 5		E	1
887503	Mtor chsis in: Pedal traslación canal 1 Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Chasis infer motor: Pedal marcha canal 1 tensión de alimentac Cortocircuito a tensión de alimentac Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X2:33/34/3 5		E	1
887504	Mtor chsis in: Pedal traslación canal 1 Señal fuera d zona permitida (Limit 1) se queda en marcha al ralenti si los dos transmisores de pedal de marcha están averiados Controlar si el transmisor pedal marcha 1 en campo de servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700.X2:33/34/3 5		E	1
887505	Mtor chsis in: Pedal traslación canal 1 Señal fuera d zona permitida (Limit 2) se queda en marcha al ralenti si los dos transmisores de pedal de marcha están averiados Controlar si el transmisor pedal marcha 1 en campo de servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700.X2:33/34/3 5		E	1
887506	Mtor chsis in: Pedal traslación canal 1 señal implausible  Controlar si transmisor pedal d marcha 2 está en campo d servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700.X2:33/34/3 5		E	1
887600	Mtor chsis in: Pedal traslación canal 2 Cortocircuito a masa o interrupción cable  Controlar si transmisor pedal d marcha 2 está en campo d servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700.X2:47/48/4 9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
887602	Mtor chsis in: Pedal traslación canal 2 Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X2:47/48/4 9		E	1
887603	Mtor chsis in: Pedal traslación canal 2 Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X2:47/48/4 9		E	1
887604	Mtor chsis in: Pedal traslación canal 2 Señal fuera d zona permitida (Limit 1) se queda en marcha al ralenti si los dos transmisores de pedal de marcha están averiados Controlar si transmisor pedal d marcha 2 está en campo d servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700.X2:47/48/4 9		E	1
887605	Mtor chsis in: Pedal traslación canal 2 Señal fuera d zona permitida (Limit 2) se queda en marcha al ralenti si los dos transmisores de pedal de marcha están averiados Controlar si transmisor pedal d marcha 2 está en campo d servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700.X2:47/48/4 9		E	1
887606	Mtor chsis in: Pedal traslación canal 2 señal implausible  Controlar si transmisor pedal d marcha 2 está en campo d servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700.X2:47/48/4 9		E	1
887700	Mtor chsis in: Sensor Nivel d refrigerante Cortocircuito a masa o interrupción cable Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa o ruptura cable)	A700.X2:19/20/2 1		E	2
887701	Mtor chsis in: Sensor Nivel d refrigerante cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X2:19/20/2 1		E	2
887702	Mtor chsis in: Sensor Nivel d refrigerante Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X2:19/20/2 1		E	2
887703	Mtor chsis in: Sensor Nivel d refrigerante Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X2:19/20/2 1		E	2
887704	Mtor chsis in: Sensor Nivel d refrigerante Señal fuera d zona permitida (Limit 1) ninguna reacción Controlar si nivel líqu refrigerante en campo d servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecán	A700.X2:19/20/2 1		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
887705	Mtor chsis in: Sensor Nivel d refrigerante Señal fuera d zona permitida (Limit 2) ninguna reacción Controlar si nivel líqu refrigerante en campo d servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecán	A700.X2:19/20/2 1		E	1
887706	Mtor chsis in: Sensor Nivel d refrigerante señal implausible  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X2:19/20/2 1		E	2
887800	Mtor chsis in: Sensor Nivel de aceite Cortocircuito a masa o interrupción cable Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa o ruptura cable)	A700		E	1
887801	Mtor chsis in: Sensor Nivel de aceite cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700		E	1
887802	Mtor chsis in: Sensor Nivel de aceite Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700		E	1
887803	Mtor chsis in: Sensor Nivel de aceite Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700		E	1
887804	Mtor chsis in: Sensor Nivel de aceite Señal fuera d zona permitida (Limit 1) ninguna reacción Controlar el nivel de aceite en campo de servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700		E	1
887805	Mtor chsis in: Sensor Nivel de aceite Señal fuera d zona permitida (Limit 2) ninguna reacción Controlar el nivel de aceite en campo de servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700		E	1
887806	Mtor chsis in: Sensor Nivel de aceite señal implausible  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700		E	1
888100	Mtor chsis in: AGR 1 Cortocircuito a masa o interrupción cable Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control d cableado sist mando motor/Sensor (Ruptura de cable o cortocircuito a masa)	A700.X1:31/45/5 9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
888101	Mtor chsis in: AGR 1 cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control d cableado sist mando motor/Sensor (Ruptura de cable o cortocircuito a masa)	A700.X1:31/45/5 9		E	1
888102	Mtor chsis in: AGR 1 Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control d cableado sist mando motor/Sensor (Ruptura de cable o cortocircuito a masa)	A700.X1:31/45/5 9		E	1
888103	Mtor chsis in: AGR 1 Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control d cableado sist mando motor/Sensor (Ruptura de cable o cortocircuito a masa)	A700.X1:31/45/5 9		E	1
888104	Mtor chsis in: AGR 1 Señal fuera d zona permitida (Limit 1) Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control d cableado sist mando motor/Sensor (Ruptura de cable o cortocircuito a masa)	A700.X1:31/45/5 9		E	1
888105	Mtor chsis in: AGR 1 Señal fuera d zona permitida (Limit 2) Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control d cableado sist mando motor/Sensor (Ruptura de cable o cortocircuito a masa)	A700.X1:31/45/5 9		E	1
888106	Mtor chsis in: AGR 1 señal implausible Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control d cableado sist mando motor/Sensor (Ruptura de cable o cortocircuito a masa)	A700.X1:31/45/5 9		E	1
888200	Mtor chsis in: AGR 2 Cortocircuito a masa o interrupción cable Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control d cableado sist mando motor/Sensor (Ruptura de cable o cortocircuito a masa)	A700		E	1
888201	Mtor chsis in: AGR 2 cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control d cableado sist mando motor/Sensor (Ruptura de cable o cortocircuito a masa)	A700		E	1
888202	Mtor chsis in: AGR 2 Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control d cableado sist mando motor/Sensor (Ruptura de cable o cortocircuito a masa)	A700		E	1
888203	Mtor chsis in: AGR 2 Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control d cableado sist mando motor/Sensor (Ruptura de cable o cortocircuito a masa)	A700		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
888204	Mtor chsis in: AGR 2 Señal fuera d zona permitida (Limit 1) Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control d cableado sist mando motor/Sensor (Ruptura de cable o cortocircuito a masa)	A700		E	1
888205	Mtor chsis in: AGR 2 Señal fuera d zona permitida (Limit 2) Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control d cableado sist mando motor/Sensor (Ruptura de cable o cortocircuito a masa)	A700		E	1
888206	Mtor chsis in: AGR 2 señal implausible Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control d cableado sist mando motor/Sensor (Ruptura de cable o cortocircuito a masa)	A700		E	1
888300	Mtor chsis in: Sensor Suciedad en filtro d aire 2 Cortocircuito a masa o interrupción cable Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa o ruptura cable)	A700.X1:30/44/5 8		E	1
888301	Mtor chsis in: Sensor Suciedad en filtro d aire 2 cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:30/44/5 8		E	1
888302	Mtor chsis in: Sensor Suciedad en filtro d aire 2 Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X1:30/44/5 8		E	1
888303	Mtor chsis in: Sensor Suciedad en filtro d aire 2 Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:30/44/5 8		E	1
888304	Mtor chsis in: Sensor Suciedad en filtro d aire 2 Señal fuera d zona permitida (Limit 1) ninguna reacción Controlar sensor presión filtro air 1 en campo d servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecán	A700.X1:30/44/5 8		E	1
888305	Mtor chsis in: Sensor Suciedad en filtro d aire 2 Señal fuera d zona permitida (Limit 2) ninguna reacción Controlar sensor presión filtro air 1 en campo d servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecán	A700.X1:30/44/5 8		E	1
888306	Mtor chsis in: Sensor Suciedad en filtro d aire 2 señal implausible  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X1:30/44/5 8		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
888400	Mtor chsis in: Sensor presión aire admisión Cortocircuito a masa o interrupción cable Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa o ruptura cable)	A700.X1:61/47/3 3		E	1
888401	Mtor chsis in: Sensor presión aire admisión cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:61/47/3 3		E	1
888402	Mtor chsis in: Sensor presión aire admisión Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X1:61/47/3 3		E	1
888403	Mtor chsis in: Sensor presión aire admisión Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:61/47/3 3		E	1
888404	Mtor chsis in: Sensor presión aire admisión Señal fuera d zona permitida (Limit 1) ninguna reacción Controlar si sensor d presión d aire d admisión 2 está en campo d servicio. Eliminar eventualm problema mecánico)	A700.X1:61/47/3 3		E	1
888405	Mtor chsis in: Sensor presión aire admisión Señal fuera d zona permitida (Limit 2) ninguna reacción Controlar si sensor d presión d aire d admisión 2 está en campo d servicio. Eliminar eventualm problema mecánico)	A700.X1:61/47/3 3		E	1
888406	Mtor chsis in: Sensor presión aire admisión señal implausible  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X1:61/47/3 3		E	1
888500	Mtor chsis in: Sensor presión de aceite Cortocircuito a masa o interrupción cable Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa o ruptura cable)	A700.X1:63/49/3 5		E	2
888501	Mtor chsis in: Sensor presión de aceite cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:63/49/3 5		E	2
888502	Mtor chsis in: Sensor presión de aceite Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X1:63/49/3 5		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
888503	Mtor chsis in: Sensor presión de aceite Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:63/49/3 5		E	2
888504	Mtor chsis in: Sensor presión de aceite Señal fuera d zona permitida (Limit 1) ninguna reacción Controlar presión d aceite en campo de servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700.X1:63/49/3 5		E	1
888505	Mtor chsis in: Sensor presión de aceite Señal fuera d zona permitida (Limit 2) ninguna reacción Controlar presión d aceite en campo de servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700.X1:63/49/3 5		E	1
888506	Mtor chsis in: Sensor presión de aceite señal implausible  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X1:63/49/3 5		E	2
888600	Mtor chsis in: Sensor presión combustible Cortocircuito a masa o interrupción cable Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa o ruptura cable)	A700.X1:62/48/3 4		E	1
888601	Mtor chsis in: Sensor presión combustible cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:62/48/3 4		E	1
888602	Mtor chsis in: Sensor presión combustible Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X1:62/48/3 4		E	1
888603	Mtor chsis in: Sensor presión combustible Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:62/48/3 4		E	1
888604	Mtor chsis in: Sensor presión combustible Señal fuera d zona permitida (Limit 1) ninguna reacción Controlar funcionamiento correct de la presión combustible del medio. Eliminar event problema mecán.)	A700.X1:62/48/3 4		E	1
888605	Mtor chsis in: Sensor presión combustible Señal fuera d zona permitida (Limit 2) ninguna reacción Controlar el medio en la presión combustible Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700.X1:62/48/3 4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
888606	Mtor chsis in: Sensor presión combustible señal implausible  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X1:62/48/3 4		E	1
888700	Mtor chsis in: Sensor impurezas en filtro aire Cortocircuito a masa o interrupción cable Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa o ruptura cable)	A700.X2:5/6/7		E	1
888701	Mtor chsis in: Sensor impurezas en filtro aire cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X2:5/6/7		E	1
888702	Mtor chsis in: Sensor impurezas en filtro aire Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X2:5/6/7		E	1
888703	Mtor chsis in: Sensor impurezas en filtro aire Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X2:5/6/7		E	1
888704	Mtor chsis in: Sensor impurezas en filtro aire Señal fuera d zona permitida (Limit 1) ninguna reacción Controlar sensor presión filtro air 1 en campo d servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecán	A700.X2:5/6/7		E	1
888705	Mtor chsis in: Sensor impurezas en filtro aire Señal fuera d zona permitida (Limit 2) ninguna reacción Controlar sensor presión filtro air 1 en campo d servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecán	A700.X2:5/6/7		E	1
888706	Mtor chsis in: Sensor impurezas en filtro aire señal implausible  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X2:5/6/7		E	1
888800	Mtor chsis in: CommonRail Sensor presión 1 Cortocircuito a masa o interrupción cable Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa o ruptura cable)	A700.X1:60/46/3 2		E	1
888801	Mtor chsis in: CommonRail Sensor presión 1 cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:60/46/3 2		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
888802	Mtor chsis in: CommonRail Sensor presión 1 Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X1:60/46/3 2		E	1
888803	Mtor chsis in: CommonRail Sensor presión 1 Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:60/46/3 2		E	1
888804	Mtor chsis in: CommonRail Sensor presión 1 Señal fuera d zona permitida (Limit 1) Reducción d potencia con avería en dos sensores de presión Commonrail, sino ninguna reacción Controlar si sensor presión Commonrail 1 en campo d servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700.X1:60/46/3 2		E	1
888805	Mtor chsis in: CommonRail Sensor presión 1 Señal fuera d zona permitida (Limit 2) Reducción d potencia con avería en dos sensores de presión Commonrail, sino ninguna reacción Controlar si sensor presión Commonrail 1 en campo d servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700.X1:60/46/3 2		E	1
888806	Mtor chsis in: CommonRail Sensor presión 1 señal implausible  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X1:60/46/3 2		E	1
888900	Mtor chsis in: CommonRail Sensor presión 2 Cortocircuito a masa o interrupción cable Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa o ruptura cable)	A700.X1:59/45/3 1		E	1
888901	Mtor chsis in: CommonRail Sensor presión 2 cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:59/45/3 1		E	1
888902	Mtor chsis in: CommonRail Sensor presión 2 Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X1:59/45/3 1		E	1
888903	Mtor chsis in: CommonRail Sensor presión 2 Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Fallo desaparecido si valores d medición se encuentran nuevamente en campo definido Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:59/45/3 1		E	1
888904	Mtor chsis in: CommonRail Sensor presión 2 Señal fuera d zona permitida (Limit 1) Reducción d potencia con avería en dos sensores de presión Commonrail, sino ninguna reacción Controlar sensor Commonrail 2 en campo de servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700.X1:59/45/3 1		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
888905	Mtor chsis in: CommonRail Sensor presión 2 Señal fuera d zona permitida (Limit 2) Reducción d potencia con avería en dos sensores de presión Commonrail, sino ninguna reacción Controlar si sensor presión d Commonrail 2 en campo d servicio. Event. eliminar problema mecánico.	A700.X1:59/45/3 1		E	1
888906	Mtor chsis in: CommonRail Sensor presión 2 señal implausible  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X1:59/45/3 1		E	1
889000	Mtor chsis in: Sensor presión ambiente Cortocircuito a masa o interrupción cable Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa o ruptura cable)	A700		E	1
889001	Mtor chsis in: Sensor presión ambiente cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700		E	1
889002	Mtor chsis in: Sensor presión ambiente Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700		E	1
889003	Mtor chsis in: Sensor presión ambiente Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700		E	1
889004	Mtor chsis in: Sensor presión ambiente Señal fuera d zona permitida (Limit 1)  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700		E	1
889005	Mtor chsis in: Sensor presión ambiente Señal fuera d zona permitida (Limit 2)  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700		E	1
889006	Mtor chsis in: Sensor presión ambiente señal implausible  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700		E	1
889100	Mtor chsis in: Sensor Estado bajo presión del filtro d aire 2 cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
889101	Mtor chsis in: Sensor Estado bajo presión del filtro d aire 2 cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control del cableado sist mando motor/sensor (cortocircuito a tensión batería o ruptura cable)	A700		E	1
889102	Mtor chsis in: Sensor Estado bajo presión del filtro d aire 2 Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700		E	1
889103	Mtor chsis in: Sensor Estado bajo presión del filtro d aire 2 Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700		E	1
889104	Mtor chsis in: Sensor Estado bajo presión del filtro d aire 2 Señal fuera d zona permitida (Limit 1) ninguna reacción Controlar interr d presión d filtr d air 2 en campo d servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700		E	1
889105	Mtor chsis in: Sensor Estado bajo presión del filtro d aire 2 Señal fuera d zona permitida (Limit 2) ninguna reacción Controlar interr d presión d filtr d air 2 en campo d servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700		E	1
889106	Mtor chsis in: Sensor Estado bajo presión del filtro d aire 2 Valor medición implausible con motor desconectado  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700		E	1
889200	Mtor chsis in: Sensor filtro de aire estado de baja presión cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X2:46/60		E	1
889201	Mtor chsis in: Sensor filtro de aire estado de baja presión cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control del cableado sist mando motor/sensor (cortocircuito a tensión batería o ruptura cable)	A700.X2:46/60		E	1
889202	Mtor chsis in: Sensor filtro de aire estado de baja presión Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X2:46/60		E	1
889203	Mtor chsis in: Sensor filtro de aire estado de baja presión Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X2:46/60		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
889204	Mtor chsis in: Sensor filtro de aire estado de baja presión Señal fuera d zona permitida (Limit 1) ninguna reacción Controlar el interr presión filtro d aire 1 en campo d servici Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700.X2:46/60		E	1
889205	Mtor chsis in: Sensor filtro de aire estado de baja presión Señal fuera d zona permitida (Limit 2) ninguna reacción Controlar el interr presión filtro d aire 1 en campo d servici Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700.X2:46/60		E	1
889206	Mtor chsis in: Sensor filtro de aire estado de baja presión Valor medición implausible con motor desconectado  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X2:46/60		E	1
889300	Mtor chsis in: Sensor agua en combustible cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X2:60/46/3 9/53/57		E	1
889301	Mtor chsis in: Sensor agua en combustible cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control del cableado sist mando motor/sensor (cortocircuito a tensión batería o ruptura cable)	A700.X2:60/46/3 9/53/57		E	1
889302	Mtor chsis in: Sensor agua en combustible Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X2:60/46/3 9/53/57		E	1
889303	Mtor chsis in: Sensor agua en combustible Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X2:60/46/3 9/53/57		E	1
889304	Mtor chsis in: Sensor agua en combustible Señal fuera d zona permitida (Limit 1) ninguna reacción Controlar funcionam correcto d sensor nivel agua en campo d servicio. Event eliminar problema mecánico	A700.X2:60/46/3 9/53/57		E	1
889305	Mtor chsis in: Sensor agua en combustible Señal fuera d zona permitida (Limit 2) ninguna reacción Controlar si sensor nivel d agua en campo d servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700.X2:60/46/3 9/53/57		E	1
889306	Mtor chsis in: Sensor agua en combustible Valor medición implausible con motor desconectado  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X2:60/46/3 9/53/57		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
889400	Mtor chsis in: Sensor Temperatura Intercooler cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X2:46/60/5 3/33/52/3		E	1
889401	Mtor chsis in: Sensor Temperatura Intercooler cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control del cableado sist mando motor/sensor (cortocircuito a tensión batería o ruptura cable)	A700.X2:46/60/5 3/33/52/3		E	1
889402	Mtor chsis in: Sensor Temperatura Intercooler Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X2:46/60/5 3/33/52/3		E	1
889403	Mtor chsis in: Sensor Temperatura Intercooler Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X2:46/60/5 3/33/52/3		E	1
889404	Mtor chsis in: Sensor Temperatura Intercooler Señal fuera d zona permitida (Limit 1) ninguna reacción Controlar sensor temperatur escap d gas en campo d servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700.X2:46/60/5 3/33/52/3		E	1
889405	Mtor chsis in: Sensor Temperatura Intercooler Señal fuera d zona permitida (Limit 2) ninguna reacción Controlar sensor temperatur escap d gas en campo d servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700.X2:46/60/5 3/33/52/3		E	1
889406	Mtor chsis in: Sensor Temperatura Intercooler Valor medición implausible con motor desconectado  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X2:46/60/5 3/33/52/3		E	1
889500	Mtor chsis in: Sensor temperatura de aceite cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X2:46/60		E	1
889501	Mtor chsis in: Sensor temperatura de aceite cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control del cableado sist mando motor/sensor (cortocircuito a tensión batería o ruptura cable)	A700.X2:46/60		E	1
889502	Mtor chsis in: Sensor temperatura de aceite Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X2:46/60		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
889503	Mtor chsis in: Sensor temperatura de aceite Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X2:46/60		E	1
889504	Mtor chsis in: Sensor temperatura de aceite Señal fuera d zona permitida (Limit 1) ninguna reacción Controlar si sensor d temperat aceit en campo d servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700.X2:46/60		E	1
889505	Mtor chsis in: Sensor temperatura de aceite Señal fuera d zona permitida (Limit 2) ninguna reacción Controlar si sensor d temperat aceit en campo d servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700.X2:46/60		E	1
889506	Mtor chsis in: Sensor temperatura de aceite Valor medición implausible con motor desconectado  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X2:46/60		E	1
889600	Mtor chsis in: Sensor temperatura combustible cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X1:38/52		E	1
889601	Mtor chsis in: Sensor temperatura combustible cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control del cableado sist mando motor/sensor (cortocircuito a tensión batería o ruptura cable)	A700.X1:38/52		E	1
889602	Mtor chsis in: Sensor temperatura combustible Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X1:38/52		E	1
889603	Mtor chsis in: Sensor temperatura combustible Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:38/52		E	1
889604	Mtor chsis in: Sensor temperatura combustible Señal fuera d zona permitida (Limit 1) Reducción de potencia Controlar si sensor d temperat combustibl en campo d servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700.X1:38/52		E	1
889605	Mtor chsis in: Sensor temperatura combustible Señal fuera d zona permitida (Limit 2) Reducción de potencia Controlar si sensor d temperat combustibl en campo d servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700.X1:38/52		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
889606	Mtor chsis in: Sensor temperatura combustible Valor medición implausible con motor desconectado  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X1:38/52		E	1
889700	Mtor chsis in: Sensor temperatura aire d admisión cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X1:36/50/3 8/52		E	1
889701	Mtor chsis in: Sensor temperatura aire d admisión cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X1:36/50/3 8/52		E	1
889702	Mtor chsis in: Sensor temperatura aire d admisión Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:36/50/3 8/52		E	1
889703	Mtor chsis in: Sensor temperatura aire d admisión Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:36/50/3 8/52		E	1
889704	Mtor chsis in: Sensor temperatura aire d admisión Señal fuera d zona permitida (Limit 1) Reducción de potencia Controlar si sensor temperat aire admisión en campo de servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700.X1:36/50/3 8/52		E	1
889705	Mtor chsis in: Sensor temperatura aire d admisión Señal fuera d zona permitida (Limit 2) Reducción de potencia Controlar si sensor temperat aire admisión en campo de servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700.X1:36/50/3 8/52		E	1
889706	Mtor chsis in: Sensor temperatura aire d admisión Valor medición implausible con motor desconectado  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X1:36/50/3 8/52		E	1
889800	Mtor chsis in: Sensor temperatura líquido refrigerante cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X1:51/37		E	2
889801	Mtor chsis in: Sensor temperatura líquido refrigerante cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control del cableado sist mando motor/sensor (cortocircuito a tensión batería o ruptura cable)	A700.X1:51/37		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
889802	Mtor chsis in: Sensor temperatura líquido refrigerante Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700.X1:51/37		E	2
889803	Mtor chsis in: Sensor temperatura líquido refrigerante Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a tensión batería)	A700.X1:51/37		E	2
889804	Mtor chsis in: Sensor temperatura líquido refrigerante Señal fuera d zona permitida (Limit 1) Reducción de potencia Controlar si sensor d temper líqu refrig en campo servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700.X1:51/37		E	1
889805	Mtor chsis in: Sensor temperatura líquido refrigerante Señal fuera d zona permitida (Limit 2) Reducción de potencia Controlar si sensor d temper líqu refrig en campo servic Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos	A700.X1:51/37		E	1
889806	Mtor chsis in: Sensor temperatura líquido refrigerante Valor medición implausible con motor desconectado  Control transmisor, cableado, entrada del sistema de mando	A700.X1:51/37		E	1
889900	Mtor chsis in: Sensor Temperatura interna cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700		E	1
889901	Mtor chsis in: Sensor Temperatura interna cortocircuitos de tensión de alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control del cableado sist mando motor/sensor (cortocircuito a tensión batería o ruptura cable)	A700		E	1
889902	Mtor chsis in: Sensor Temperatura interna Tensión d alimentac Cortocircuito a masa Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Control cableado disp mando motor /sensor (cortocirc a masa)	A700		E	1
889903	Mtor chsis in: Sensor Temperatura interna Tensión d alimentac Cortocircuito a tensión d alimentación Valor d sustitución d sensor se utiliza. Fallo desaparece si valores d medición están nuevam en zona definida Controlar cableado sist mando motor/sensor (Cortocircuito a tensión batería).	A700		E	1
889904	Mtor chsis in: Sensor Temperatura interna Señal fuera d zona permitida (Limit 1) ninguna reacción Controlar si temperatur interna en campo de servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
889905	Mtor chsis in: Sensor Temperatura interna Señal fuera d zona permitida (Limit 2) ninguna reacción Controlar si temperatur interna en campo de servicio Lesiones. Eliminar evt. problemas mecánicos.	A700		E	1
889906	Mtor chsis in: Sensor Temperatura interna Valor medición implausible con motor desconectado  Controlar transmisor, cableado, entrada en sist mando	A700		E	1
970000	engran ASTRONIC: Fallo de sistema reconocido Observar otro fallo sistema	A61		E	2
971020	engran ASTRONIC: Válv. desconexión principal Y10 cortocircuito a masa En trayecto:conmut.bloqueada Estacionada:embrague desbloqueado, conmutac. a neutro bloqueado Sis.autom.bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
971021	engran ASTRONIC: Válv. desconexión principal Y10 cortocircuitos de tensión de alimentación Conmutación bloqueada RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
971022	engran ASTRONIC: Válv. desconexión principal Y10 interrupción En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971120	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Freno de caja Y1 cortocircuito a masa Duraciones elevadas de conmutación Bloqueos esporádicos a marcha superior Sist. automát. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
971121	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Freno de caja Y1 cortocircuitos de tensión de alimentación Conmutación bloqueada RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
971122	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Freno de caja Y1 interrupción Duraciones elevadas de conmutación Bloqueos esporádicos a marcha superior Sist. automát. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
971220	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Splitter Y2 cortocircuito a masa En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
971222	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Splitter Y2 interrupción En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971320	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Splitter Y3 cortocircuito a masa En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971321	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Splitter Y3 cortocircuitos de tensión de alimentación En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971420	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Acelerar Y4 cortocircuito a masa En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971421	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Acelerar Y4 cortocircuitos de tensión de alimentación En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971422	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Acelerar Y4 interrupción En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971520	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Acelerar Y5 cortocircuito a masa En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971521	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Acelerar Y5 cortocircuitos de tensión de alimentación En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971522	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Acelerar Y5 interrupción En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971620	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Conmutar Y6 cortocircuito a masa En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
971621	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Conmutar Y6 cortocircuitos de tensión de alimentación En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971622	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Conmutar Y6 interrupción En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971720	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Conmutar Y7 cortocircuito a masa En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971721	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Conmutar Y7 cortocircuitos de tensión de alimentación En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971722	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Conmutar Y7 interrupción En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971820	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Grupo Y8 cortocircuito a masa En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971821	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Grupo Y8 cortocircuitos de tensión de alimentación En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971822	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Grupo Y8 interrupción En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971921	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Grupo Y9 cortocircuitos de tensión de alimentación En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
971922	engran ASTRONIC: Válvula electromagnét. Grupo Y9 interrupción En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
972033	engran ASTRONIC: Válvula reductora de presión Fallo mecánico Ningún límite de función RESET - sino cambiar válvula limitadora de presión	A61		E	1
972330	engran ASTRONIC: Splitter Fallo de conmutación Sólo ciertas marchas conmutables Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
972331	engran ASTRONIC: Splitter Fallo de conexión Sistema no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
972332	engran ASTRONIC: Splitter Fallo de desconexión Sólo ciertas marchas conmutables Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
972430	engran ASTRONIC: Aceleración Fallo de conmutación sólo ciertas marchas conmutables, Conmut.autom. a neutro - Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
972431	engran ASTRONIC: Aceleración Fallo de conexión Conmut.autom. a neutro - Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
972432	engran ASTRONIC: Aceleración Fallo de desconexión sólo ciertas marchas conmutables, Conmut.autom. a neutro - Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
972530	engran ASTRONIC: Grupo Fallo de conmutación Sólo ciertas marchas conmutables Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
972531	engran ASTRONIC: Grupo Fallo de conexión Sólo ciertas marchas conmutables Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
972532	engran ASTRONIC: Grupo Fallo de desconexión Sólo ciertas marchas conmutables Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
972630	engran ASTRONIC: Caja principal Fallo de conmutación Conmut.autom. a neutro Conmutación de marcha posible con restricciones Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
972631	engran ASTRONIC: Caja principal Fallo de conexión Conmut.autom. a neutro Conmutación de marcha posible con restricciones Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
972632	engran ASTRONIC: Caja principal Fallo de desconexión en trayecto:Ninguna conmutación d marchas Estacionado: sólo ciertas marchas conmutables Sist. automát. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
972742	engran ASTRONIC: Sensor de presión Defectuoso/falta Edición AL en pantalla - ningún límite de función si presión de aire bastante elevada Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar válvula limitadora de presión	A61		E	1
972842	engran ASTRONIC: Sensor d temperatura TCU Defectuoso/falta Ningún limite de función RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
972942	engran ASTRONIC: Sensor de temperatura aceite de engranaje Defectuoso/falta Ningún limite de función RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
973020	engran ASTRONIC: Conmutar Sensor cortocircuito a masa En trayecto: Conmutación d marcha bloqueada Estacionado: marchas iniciales pueden conmutarse RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
973021	engran ASTRONIC: Conmutar Sensor cortocircuitos de tensión de alimentación En trayecto: Conmutación d marcha bloqueada Estacionado: marchas iniciales pueden conmutarse RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
973022	engran ASTRONIC: Conmutar Sensor interrupción En trayecto: Conmutación d marcha bloqueada Estacionado: marchas iniciales pueden conmutarse RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
973025	engran ASTRONIC: Conmutar Sensor Auto-ajuste En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
973042	engran ASTRONIC: Conmutar Sensor Defectuoso/falta Conmut.autom. a neutro Conmutación de marcha posible con restricciones Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
973120	engran ASTRONIC: Sensor Aceleración cortocircuito a masa Sólo ciertas marchas conmutables Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
973121	engran ASTRONIC: Sensor Aceleración cortocircuitos de tensión de alimentación Sólo ciertas marchas conmutables Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
973122	engran ASTRONIC: Sensor Aceleración interrupción Sólo ciertas marchas conmutables Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
973125	engran ASTRONIC: Sensor Aceleración Auto-ajuste En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible	A61		E	2
973220	engran ASTRONIC: Sensor grupo cortocircuito a masa Sólo ciertas marchas conmutables Sist. autom. bloqueado En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible	A61		E	1
973221	engran ASTRONIC: Sensor grupo cortocircuitos de tensión de alimentación Sólo ciertas marchas conmutables Sist. autom. bloqueado En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible	A61		E	1
973222	engran ASTRONIC: Sensor grupo interrupción Sólo ciertas marchas conmutables Sist. autom. bloqueado En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible	A61		E	1
973225	engran ASTRONIC: Sensor grupo Auto-ajuste En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible	A61		E	2
973242	engran ASTRONIC: Sensor grupo Defectuoso/falta Conmut.autom. a neutro Conmutación de marcha posible con restricciones Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
973320	engran ASTRONIC: Sensor Splitter cortocircuito a masa Conmutable sólo cada 2da marcha, retardo de conmutación - Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
973321	engran ASTRONIC: Sensor Splitter cortocircuitos de tensión de alimentación Conmutable sólo cada 2da marcha, retardo de conmutación - Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
973322	engran ASTRONIC: Sensor Splitter interrupción Conmutable sólo cada 2da marcha, retardo de conmutación - Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
973325	engran ASTRONIC: Sensor Splitter Auto-ajuste En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
973342	engran ASTRONIC: Sensor Splitter Defectuoso/falta Conmut.autom. a neutro Conmutación de marcha posible con restricciones Sist. autom. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
973441	engran ASTRONIC: Sensor n.d.r. entrada caja Señal(es) no plausible(s) En trayecto:conmut.bloq.Estacionado:embragu desbloq.,Neutro bloq. Sist dependiendo d marcha disponible con restric RESET - Controlar transmisor del n.d.r. 1 y 2	A61		E	1
973442	engran ASTRONIC: Sensor n.d.r. entrada caja Defectuoso/falta Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	1
973520	engran ASTRONIC: Sensor n.d.r. salida caja 1 cortocircuito a masa Marcha: Mando bloqueado - modo automático bloqueado RESET- sino cambiar transmisor, mazo de cable o posicionador de engranaje	A61.X2:6/11/18		E	1
973521	engran ASTRONIC: Sensor n.d.r. salida caja 1 cortocircuitos de tensión de alimentación Ningún límite de función - modo automático bloqueado RESET- sino cambiar transmisor, mazo de cable o posicionador de engranaje	A61.X2:6/11/18		E	1
973522	engran ASTRONIC: Sensor n.d.r. salida caja 1 interrupción Marcha: Mando bloqueado - modo automático bloqueado RESET- sino cambiar transmisor, mazo de cable o posicionador de engranaje	A61.X2:6/11/18		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
973642	engran ASTRONIC: Sensor n.d.r. salida caja 2 Defectuoso/falta Ningún limite de función RESET - Verificar sistema del taco	A61		E	1
973742	engran ASTRONIC: Sensor n.d.r. salida caja 1/2 Defectuoso/falta En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - Controlar transmisor del n.d.r. 1 y 2	A61		E	2
973831	engran ASTRONIC: Relé de desconex. TCU Fallo de conexión Sistema no disponible RESET-Verificar KI 30 ECU - sino cambiar posicionador de engranaje	A61		E	2
973832	engran ASTRONIC: Relé de desconex. TCU Fallo de desconexión Sistema no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61		E	2
974020	engran ASTRONIC: Válv electromagnét.Y15"acoplamiento bloqueo lento" cortocircuito a masa Duraciones elevadas de conmutación Bloqueos esporádicos a marcha superior Sist. automat. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61.X2:7		E	1
974021	engran ASTRONIC: Válv electromagnét.Y15"acoplamiento bloqueo lento" cortocircuitos de tensión de alimentación Conmut. bloqueada - Función d embrague limitado - Estacionado: conmutac. a neutro - Sist. no disponible RESET - sino cambiar mazo de cables de posicionador de embrague o posicionador de embrague	A61.X2:7		E	2
974022	engran ASTRONIC: Válv electromagnét.Y15"acoplamiento bloqueo lento" interrupción Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - sino cambiar mazo de cables de posicionador de embrague o posicionador de embrague	A61.X2:7		E	1
974033	engran ASTRONIC: Válv electromagnét.Y15"acoplamiento bloqueo lento" Fallo mecánico Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de embrague	A61.X2:7		E	1
974120	engran ASTRONIC: Válv electromagnét.Y14"acoplamiento bloqueo rápido" cortocircuito a masa Duraciones elevadas de conmutación Bloqueos esporádicos a marcha superior Sist. automat. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61.X2:8		E	1
974121	engran ASTRONIC: Válv electromagnét.Y14"acoplamiento bloqueo rápido" cortocircuitos de tensión de alimentación Conmut. bloqueada - Función d embrague limitado - Estacionado: conmutac. a neutro - Sist. no disponible RESET - sino cambiar mazo de cables de posicionador de embrague o posicionador de embrague	A61.X2:8		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
974122	engran ASTRONIC: Válv electromagnét.Y14"acoplam bloqueo rápi" interrupción Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - sino cambiar mazo de cables de posicionador de embrague o posicionador de embrague	A61.X2:8		E	1
974133	engran ASTRONIC: Válv electromagnét.Y14"acoplam bloqueo rápi" Fallo mecánico Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de embrague	A61.X2:8		E	1
974220	engran ASTRONIC: Válv electromagn.Y17"acoplam desbloqu lent" cortocircuito a masa Duraciones elevadas de conmutación Bloqueos esporádicos a marcha superior Sist. automát. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61.X2:9		E	1
974221	engran ASTRONIC: Válv electromagn.Y17"acoplam desbloqu lent" cortocircuitos de tensión de alimentación Conmut. bloqueada - Función d embrague limitado - Estacionado: conmutac. a neutro - Sist. no disponible RESET - sino cambiar mazo de cables de posicionador de embrague o posicionador de embrague	A61.X2:9		E	2
974222	engran ASTRONIC: Válv electromagn.Y17"acoplam desbloqu lent" interrupción Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - sino cambiar mazo de cables de posicionador de embrague o posicionador de embrague	A61.X2:9		E	1
974233	engran ASTRONIC: Válv electromagn.Y17"acoplam desbloqu lent" Fallo mecánico Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de embrague	A61.X2:9		E	1
974320	engran ASTRONIC: Válv electromagn.Y16"acoplam desbloqu rápid" cortocircuito a masa Duraciones elevadas de conmutación Bloqueos esporádicos a marcha superior Sist. automát. bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61.X2:12		E	1
974321	engran ASTRONIC: Válv electromagn.Y16"acoplam desbloqu rápid" cortocircuitos de tensión de alimentación Conmut. bloqueada - Función d embrague limitado - Estacionado: conmutac. a neutro - Sist. no disponible RESET - sino cambiar mazo de cables de posicionador de embrague o posicionador de embrague	A61.X2:12		E	2
974322	engran ASTRONIC: Válv electromagn.Y16"acoplam desbloqu rápid" interrupción Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - sino cambiar mazo de cables de posicionador de embrague o posicionador de embrague	A61.X2:12		E	1
974333	engran ASTRONIC: Válv electromagn.Y16"acoplam desbloqu rápid" Fallo mecánico Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de embrague	A61.X2:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
974424	engran ASTRONIC: Sensor acoplamiento voltaje inferior En trayecto:pérdida d confort al avanzar Ning maniobra posible Conmut. automát. a neutr con mando progr. RESET - cambiar posicionador de engranaje o posicionador de embrague	A61.X2:10/15		E	1
974425	engran ASTRONIC: Sensor acoplamiento Auto-ajuste Sistema no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranaje, posicionador de embrague, embrague	A61.X2:10/15		E	2
974442	engran ASTRONIC: Sensor acoplamiento Defectuoso/falta En trayecto:pérdida d confort al avanzar Ning maniobra posible Conmut. automát. a neutr con mando progr. RESET - sino cambiar posicionador de embrague	A61.X2:10/15		E	1
974525	engran ASTRONIC: Acoplamiento Auto-ajuste Sistema no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranaje, posicionador de embrague, embrague	A61		E	2
974531	engran ASTRONIC: Acoplamiento Fallo de conexión En trayecto:Conmutac. d marcha bloqueada Estacionado:motor se ahoga Conmut. autom. a neutro Sist. no disponibl RESET - sino cambiar posicionador de engranaje, posicionador de embrague, embrague	A61		E	2
974532	engran ASTRONIC: Acoplamiento Fallo de desconexión Conmut. bloqueada - Función d embrague limitado - Estacionado: conmutac. a neutro - Sist. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranaje, posicionador de embrague, embrague	A61		E	2
975421	engran ASTRONIC: Alimentación de tensión TCU cortocircuitos de tensión de alimentación Ningún limite de función RESET - sino cambiar Sensor o cableado o posicionador de engranaje	A61.X1:1/4/5		E	1
975422	engran ASTRONIC: Alimentación de tensión TCU interrupción En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar Sensor o cableado o posicionador de engranaje	A61.X1:1/4/5		E	1
975923	engran ASTRONIC: Red de a bordo sobrevoltaje Ningún limite de función RESET - Controlar tensión de la red de a bordo	A61		E	1
975924	engran ASTRONIC: Red de a bordo voltaje inferior En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - Controlar tensión de la red de a bordo	A61		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
976031	engran ASTRONIC: Encendido CON. Kl.15 Fallo de conexión En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - Verificar comunicación CAN ECU - MOT	A61		E	1
976241	engran ASTRONIC: Interruptor marcha ralenti Señal(es) no plausible(s) estacionado: Ninguna maniobra y avance posible Sist. autom. bloqueado RESET - Verificar comunicación CAN ECU - MOT (pedal de traslación)	A61		E	1
976401	engran ASTRONIC: Sistema interfaz CAN Fallo permanente, comunicación bus interrumpida En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - Verificar cableado comunicación CAN	A61.X1:8/12		E	2
976404	engran ASTRONIC: Sistema interfaz CAN Fallo memoria (queue overrun) En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - Verificar cableado comunicación CAN	A61.X1:8/12		E	2
976503	engran ASTRONIC: Interfaz CAN ZF con fallo/ inexistente, tiempo máx. de ciclo excedido En trayecto:conmutación bloqueada Estacionado: conmuta. automat. d la última marcha inicial, Retroceso bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranaje, posicionador de embrague, embrague	A61.X1:8/12		E	1
976610	engran ASTRONIC: Fallo interno TCU Interrupción errónea activada En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - Cargar nuevam. versión Software - sino cambiar posicionador de engranaje	A61.X1		E	2
976611	engran ASTRONIC: Fallo interno TCU Fallo memoria (stack watch) En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - Cargar nuevam. versión Software - sino cambiar posicionador de engranaje	A61.X1		E	2
976612	engran ASTRONIC: Fallo interno TCU Parámetro defectuoso En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - Cargar nuevam. versión del parámetro EOL	A61.X1		E	2
976613	engran ASTRONIC: Fallo interno TCU Parámetro EEPROM checksum En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - Cargar nuevam. versión del parámetro EOL	A61.X1		E	2
976614	engran ASTRONIC: Fallo interno TCU Acceso EEPROM defectuoso Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61.X1		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
976640	engran ASTRONIC: Fallo interno TCU Comunicación defectuosa/falta En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - sino cambiar posicionador de engranajes	A61.X1		E	2
976644	engran ASTRONIC: Fallo interno TCU exceso temperatura En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - Sistema refrigerante Verificar engranaje - sino cambiar posicionador de engranaje	A61.X1		E	2
976703	engran ASTRONIC: Transmisión de datos CAN ABS/ASR (ID 512) con fallo/ inexistente, tiempo máx. de ciclo excedido En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - Verificar comunicación CAN ECU - ABS	A61.X1:8/12		E	2
976803	engran ASTRONIC: Transmisión de datos CAN ABS/ASR (ID 513) con fallo/ inexistente, tiempo máx. de ciclo excedido En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - Verificar comunicación CAN ECU - ABS	A61.X1:8/12		E	2
976903	engran ASTRONIC: Transmisión de datos CAN módulo E/A (ID 588) con fallo/ inexistente, tiempo máx. de ciclo excedido En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - Verificar comunicación CAN ECU - Módulo EA	A61.X1:8/12		E	2
977003	engran ASTRONIC: Transmisión de datos CAN Motor (ID 592) con fallo/ inexistente, tiempo máx. de ciclo excedido En trayecto:conmutac. bloqueada Estacionada: embrague desbloqueado, conmutación a neutro-sis. no disponible RESET - Verificar comunicación CAN ECU - MOT	A61.X1:8/12		E	2
977103	engran ASTRONIC: Transmisión de datos CAN Motor (ID 593) con fallo/ inexistente, tiempo máx. de ciclo excedido Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - Verificar comunicación CAN ECU - MOT	A61.X1:8/12		E	2
977203	engran ASTRONIC: Transmisión de datos CAN Retarder (ID 772) con fallo/ inexistente, tiempo máx. de ciclo excedido Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - Verificar comunicación CAN ECU - INT	A61.X1:8/12		E	1
977301	engran ASTRONIC: Mensaje CAN ID 1024 Fallo permanente, comunicación bus interrumpida estacionado: Ninguna maniobra y avance posible Sist. autom. bloqueado RESET - Controlar comunicación CAN	A61.X1:8/12		E	1
977603	engran ASTRONIC: Transmisión datos CAN Intarder (12xx) con fallo/ inexistente, tiempo máx. de ciclo excedido Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - Verificar comunicación CAN ECU - INT	A61.X1:8/12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
977703	engran ASTRONIC: Transmisión de datos CAN Motor (ID 1360) con fallo/ inexistente, tiempo máx. de ciclo excedido Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - Verificar comunicación CAN ECU - MOT	A61.X1:8/12		E	2
978042	engran ASTRONIC: Señal CAN Velocidad de marcha Defectuoso/falta Ningún cálc.d marcha inicial-ningún cálc d resist a la marcha -funcionam d estrat d marcha con restricción RESET - Control señales CAN ECU/ABS/ASR	A61.X1:8/12		E	1
978142	engran ASTRONIC: Señal CAN velocidad media eje delantero Defectuoso/falta Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - Verificar comunicación CAN ECU - ABS	A61.X1:8/12		E	1
978242	engran ASTRONIC: Señal CAN velocidad diferencia eje delantero Defectuoso/falta Ningún limite de función RESET - Verificar comunicación CAN ECU - ABS	A61.X1:8/12		E	1
978342	engran ASTRONIC: Señal CAN Intarder momento actual Defectuoso/falta Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - Verificar comunicación CAN ECU - INT	A61.X1:8/12		E	1
978442	engran ASTRONIC: Señal CAN Intarder Retrogradar Defectuoso/falta No es necesario retrogradar en el serv. del retardador - Pérdida en la capacidad refrigerante RESET - Verificar comunicación CAN ECU - INT	A61.X1:8/12		E	1
978502	engran ASTRONIC: Señal CAN Telma momento actual Señal en el CAN defectuoso/falta Ningún limite de función RESET - Verificar comunicación CAN ECU - Módulo EA	A61.X1:8/12		E	1
979042	engran ASTRONIC: Señal CAN n.d.r. de motor Defectuoso/falta Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - Verificar comunicación CAN ECU - MOT	A61.X1:8/12		E	1
979140	engran ASTRONIC: Señal CAN Momento de accionam. prescrito Comunicación defectuosa/falta en trayecto:conmutación de marcha bloqueada-estacionado:marchas d avance conmutables Sist. autom. bloqueado RESET - Verificar comunicación CAN ECU - MOT	A61.X1:8/12		E	1
979242	engran ASTRONIC: Señal CAN Momento de accionam. actual Defectuoso/falta Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - Verificar comunicación CAN ECU - MOT	A61.X1:8/12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
979342	engran ASTRONIC: Señal CAN Momento Motor dinámico Defectuoso/falta Ningún límite de función RESET - Verificar comunicación CAN ECU - MOT	A61.X1:8/12		E	1
979442	engran ASTRONIC: Señal CAN Momento frenado de motor Defectuoso/falta Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - Verificar comunicación CAN ECU - MOT	A61.X1:8/12		E	1
979542	engran ASTRONIC: Señal CAN pedal de traslación Defectuoso/falta Pérdida de confort al avanzar, conmutar y maniobrar - Sistema automático bloqueado RESET - Verificar comunicación CAN ECU - MOT	A61.X1:8/12		E	1
979642	engran ASTRONIC: Señal CAN Interruptor marcha al ralentí Defectuoso/falta Ningún límite de función RESET - Verificar comunicación CAN ECU - MOT (pedal de traslación)	A61.X1:8/12		E	1
979742	engran ASTRONIC: Señal CAN Interruptor de frenado Defectuoso/falta Pérdida de confort en el frenado - Sist. autom. bloqueado RESET - Verificar comunicación CAN ECU - MOT (Interruptor de frenado)	A61.X1:8/12		E	1
979942	engran ASTRONIC: Señal CAN Tempomat Defectuoso/falta Ningún límite de función RESET - Verificar comunicación CAN ECU - MOT (Tempomat)	A61.X1:8/12		E	0
A17F34	LSB-EA 1: Señales registro velocidad Velocidad traslac Tacógr falta Mensaje fallo, la más grande de las dos señales se utiliza como velocidad de marcha Controlar tacógrafo, n.d.r. salidas caja, mensajes acuse caja distribución	A41		E	1
A17F36	LSB-EA 1: Señales registro velocidad Velocidad traslac Tacógr <> N.d.r. salida caja implausible Mensaje fallo, la más grande de las dos señales se utiliza como velocidad de marcha Controlar tacógrafo, n.d.r. salidas caja, mensajes acuse caja distribución	A41		E	1
A18110	LSB-EA 1: mando engranaje anomalía permanent selec. d marchas unid. d mando <-> engranaje Cambio de marcha impedido Controlar red CAN, dispositivos de mando	A41		E	1
A18111	LSB-EA 1: mando engranaje anomalía permanent selec. d marchas cab. d gruista <-> E/A-Modul Cambio de marcha impedido, después de un tiempo, se pone en neutro Controlar conexión LSB chasis superior<>chasis inferior, dispositivos de mando	A41		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A18112	LSB-EA 1: mando engranaje anomalía permanent conex. E/A-Modul <-> unid. d mando Cambio de marcha impedido, después de un tiempo, se pone en neutro Controlar conexión SPI, dispositivo de mando, unidad de mando (Programa de prueba)	A41		E	1
A18122	LSB-EA 1: mando engranaje Cerrar acoplamiento en seco Fallo se indica al seleccionar dirección durante 10 sg aprox, luz embrague se ilumina intermitente 2Hz Controlar forro embrague y evt. cambiar inmediatamente embrague	A41		E	1
A1851A	LSB-EA 1: mando suspensión de ejes/nivel Señales transmisor bloqueado o suspendido implausible Mando contiene último valor válido con controlar interruptor de fin de carrera bloqueado y en suspensión	A41		E	1
A18970	LSB-EA 1: mando frenos/neumáticos Bremskraftreduzierung verhindert, Sensor Ballastueberwachung fehlerhaft Ninguna reducción o reducción const d fuerza d frenado Controlar sist mando, cableado, válvula	A41		E	1
A18971	LSB-EA 1: mando frenos/neumáticos Bremskraftreduzierung verhindert, Fehler Datenuebertragung (SPI) Ninguna reducción de fuerza de frenado Sensor, Controlar LSB	A41		E	1
A18E55	LSB-EA 1: mando iluminación medición corriente luz intermitente defectuosa función no se efectúa utilizar bombillas d origen, controlar cortocircuitos en la instalación d luces intermit. hacia tensión d aliment.	A41		E	1
A18E56	LSB-EA 1: mando iluminación luz intermitente de vehículo defectuosa función no se efectúa controlar la instalación de luces intermitentes	A41		E	1
A18F00	LSB-EA 1: mando calefacción/aire acondicionado servomotor calef., circul. aire/air puro o en vidrio/pie defect. motor de posición envía a la salida del diagnos. una señal alta controlar válvula de agua y toberas de la calefacción o controlar motor de posición	A41		E	1
A19127	LSB-EA 1: Mando engranaje de distribución, vía/t terreno Acuse de recibo vía/t terr defectuoso/falta  Controlar interr fin de c, cableado, fin de carrer mecánico	A41		E	1
A19413	LSB-EA 1: Mando dirección d eje trasero activo Temperatura aceite hidráulico demasiado alto aviso de fallo Controlar sist hidráulico, temperatura de aceite (bombas de dirección) AHL	A41		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A19483	LSB-EA 1: Mando dirección d eje trasero activo Acuse d recibo estado d dirección a la derecha/izqu. implausible Controlar conexión CAN-Bus, ordenador dirección, dirección	A41		E	1
A194A0	LSB-EA 1: Mando dirección d eje trasero activo Señal CAN programa dirección de LSB-EA3 defectuoso/falta Controlar conexión CAN-Bus, ordenador dirección, dirección	A41		E	1
A194A1	LSB-EA 1: Mando dirección d eje trasero activo Señal CAN programa dirección de LSB-EA4 defectuoso/falta Controlar conexión CAN-Bus, ordenador dirección, dirección	A41		E	1
A19900	LSB-EA 1: Mando transmisión de datos CAN Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A41.X4:2/3/3/4		E	2
A19901	LSB-EA 1: Mando transmisión de datos CAN Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A41.X4:2/3/3/4		E	2
A19902	LSB-EA 1: Mando transmisión de datos CAN Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A41.X4:2/3/3/4		E	1
A19904	LSB-EA 1: Mando transmisión de datos CAN Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A41.X4:2/3/3/4		E	1
A19905	LSB-EA 1: Mando transmisión de datos CAN Configuración fallo IOX-gateway AEW-gateway ya activo o no configurado Controlar Software	A41.X4:2/3/3/4		E	1
A19906	LSB-EA 1: Mando transmisión de datos CAN Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A41.X4:2/3/3/4		E	2
A19911	LSB-EA 1: Mando transmisión de datos CAN fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A41.X4:2/3/3/4		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A19C02	LSB-EA 1: mando de diagnosis fallo al pedir diagnosis participante CAN ABS Diagnosis de fallos, rutinas diagnosis impedidos Controlar red CAN, dispositivos de mando; estado vehículo impedido diagnosis (fallo sistema)	A41		E	1
A19F51	LSB-EA 1: servicio engranaje conex. CAN selec. d marchas <-> sist. electr. d engran. averiado	A41		B	
A19F52	LSB-EA 1: servicio engranaje conex. selec. d marchas <-> teclado averiado	A41		B	
A19F61	LSB-EA 1: servicio engranaje selector d marcha fuera de serv.: tecla se atasca	A41		B	
A19F6F	LSB-EA 1: servicio engranaje Selec direc marcha impedid, ningún menú direcc cabina d gruísta activ	A41		B	
A19F70	LSB-EA 1: servicio engranaje Selección de dirección impedida, velocidad demasiado alta	A41		B	
A19F71	LSB-EA 1: servicio engranaje Selección direcc d marcha bloquead, engranaj d distrib. en neutr	A41		B	
A19F72	LSB-EA 1: servicio engranaje selección d marcha impedida, modo d serv. no reconocido	A41		B	
A19F74	LSB-EA 1: servicio engranaje selección d marcha fuera d serv. con motor OFF	A41		B	
A19F76	LSB-EA 1: servicio engranaje selección d marcha impedida, freno de serv. no accionado	A41		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A19F78	LSB-EA 1: servicio engranaje Selección d dirección d marcha impedida, cabina gruíst no descendid D/R impedido Bajar cabina a posición transporte	A41		B	
A19F7A	LSB-EA 1: servicio engranaje Pos. neutro ya que selección de dirección de la caja impedida  Direc marcha valor Real permanentem difer valor teór, conmut a neutro si parado, precalentam con vehículo en rodamiento	A41		B	
A19F86	LSB-EA 1: servicio engranaje Preselección Marcha+/- impedido con velocidad traslac actual	A41		B	
A19F8F	LSB-EA 1: servicio engranaje Conmutac program marcha sólo con caja distrib en marcha por carret	A41		B	
A19F91	LSB-EA 1: servicio engranaje Conmutación progrm de marcha sólo posible en D	A41		B	
A19FA3	LSB-EA 1: servicio engranaje Conmutación impide con engranaje d distrib en marcha todo terreno	A41		B	
A1A301	LSB-EA 1: servicio suspensión de ejes funcionam. d 1 función con tecla mano sin accionar tecla misma función no se efectúa Accionar tecla 2 manos (o hombre muerto)	A41		B	
A1A302	LSB-EA 1: servicio suspensión de ejes servicio de conjunto giratorio sin modo de servicio función no se efectúa conmutar chasis/conjunto giratorio al modo de servicio chasis	A41		B	
A1A303	LSB-EA 1: servicio suspensión de ejes servicio de chasis sin modo de servicio función no se efectúa conmutar chasis/conjunto giratorio al modo de servicio chasis	A41		B	
A1A30F	LSB-EA 1: servicio suspensión de ejes Función impedida, hombre muerto no accionado	A41		B	



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1A325	LSB-EA 1: servicio suspensión de ejes función bloqueada con velocidad actual d traslación	A41		B	
A1A33F	LSB-EA 1: servicio suspensión de ejes Función bloqueada con la suspensión d ejes bloqueadas	A41		B	
A1AA0A	LSB-EA 1: servicio dirección ejes traseros Mando simultáneo del chasis superior y chasis inferior función no se efectúa	A41		B	
A1AA0D	LSB-EA 1: servicio dirección ejes traseros Función bloqueada con motor no conect  Controlar bomba de dirección, transmisor	A41		B	
A1AA4A	LSB-EA 1: servicio dirección ejes traseros Función impedida con velocidad de marcha actual función no se efectúa	A41		B	
A1AA61	LSB-EA 1: servicio dirección ejes traseros Accionamiento dir eje trasero si bloqueado función no se efectúa	A41		B	
A1B230	LSB-EA 1: servicio calefacción/aire acondicionado aire acondicionado conectado sólo posible con motor en marcha función no se efectúa arrancar motor y repetir mando	A41		B	
A1B380	LSB-EA 1: servicio iluminación Conectar luz de población con el teclado Acuse Luz de población en la unidad teclado se enciende intermitentemente Conectar luz de población en el teclado	A41		B	
A1B381	LSB-EA 1: servicio iluminación Luz de población sigue conectada  Desconectar luz de población en el teclado	A41		B	
A1B386	LSB-EA 1: servicio iluminación luz neblina trasera sólo con luz función no se efectúa conmutar luz larga, de cruce o de neblina	A41		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1B401	LSB-EA 1: Mando bloqueo longitudinal/transversal funcionam. d 1 función con tecla mano sin accionar tecla misma	A41		B	
A1B403	LSB-EA 1: Mando bloqueo longitudinal/transversal servicio de chasis sin modo de servicio	A41		B	
A1B40B	LSB-EA 1: Mando bloqueo longitudinal/transversal Lugar de mando erróneo con el modo de servicio ajustado	A41		B	
A1B44A	LSB-EA 1: Mando bloqueo longitudinal/transversal Función impedida con velocidad de marcha actual	A41		B	
A1B44B	LSB-EA 1: Mando bloqueo longitudinal/transversal impedido, orden de conexión incorrecto	A41		B	
A1B458	LSB-EA 1: Mando bloqueo longitudinal/transversal Angulo dirección crítico con bloque enganchad, sobrecarga posibl	A41		B	
A1B493	LSB-EA 1: Mando bloqueo longitudinal/transversal función inexistente/ningún pedido de cliente	A41		B	
A1B5A0	LSB-EA 1: Mando caja de distribución, calle/todo terreno Conmutador impedido con caja de distribución en neutro	A41		B	
A1B5A1	LSB-EA 1: Mando caja de distribución, calle/todo terreno Conmutador impedido con velocidad traslac actual	A41		B	
A1B5A2	LSB-EA 1: Mando caja de distribución, calle/todo terreno Conmutador impedido con caja de cambio no en neutro (N)	A41		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1BC01	LSB-EA 1: Manejo dirección d eje trasero activo Función 2 manos sin accionar la tecla 2 manos	A41		B	
A1BC07	LSB-EA 1: Manejo dirección d eje trasero activo Bloqueado: dirección/modo de servicio no inicializado	A41		B	
A1BC08	LSB-EA 1: Manejo dirección d eje trasero activo Impedido por estado fallo	A41		B	
A1BC29	LSB-EA 1: Manejo dirección d eje trasero activo Conmut modo d serv impedid:varias teclas acc/pulsador atascado Controlar teclas de la unidad de mando, están accionadas las teclas después de encendido?	A41		B	
A1BC2F	LSB-EA 1: Manejo dirección d eje trasero activo Dirección autom d ejes dirección sólo en progr activo direcc 5	A41		B	
A1BC30	LSB-EA 1: Manejo dirección d eje trasero activo Conmut d modo d serv bloqueada: velocidad de marcha muy elevada	A41		B	
A1BC33	LSB-EA 1: Manejo dirección d eje trasero activo Función impedida: Teclado bloqueado en el servicio OW	A41		B	
A1BC39	LSB-EA 1: Manejo dirección d eje trasero activo Función impedida: Teclado impedido en servicio UW	A41		B	
A1BC3A	LSB-EA 1: Manejo dirección d eje trasero activo Función impedida: Teclado impedido, ningún modo de serv reconocido	A41		B	
A1BC3B	LSB-EA 1: Manejo dirección d eje trasero activo Programa de dirección inexistente o bloqueado	A41		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1C02E	LSB-EA 1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Parada progr d prueba ya qu nivel d air compr está fuera campo autoriz Programa de prueba no inicia o se aborta Llenar/vaciar acumulador aire comprimido 1..4, campo de presión entre 4.5 bares y 6.5 bares	A41		B	
A1C03B	LSB-EA 1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba no ejecutable ya que encendido apagado Programa de prueba no inicia o se aborta	A41		B	
A1C03C	LSB-EA 1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inejecutable ya q pedal freno no accionado Programa de prueba no inicia o se aborta	A41		B	
A1C03D	LSB-EA 1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Program prueba inejecutabl ya q reserva aire comprimido insuficiente Programa de prueba no inicia o se aborta Llenar acumulador de aire comprimido 1..4, presión mínima para programa de prueba cada uno 6.0 bares	A41		B	
A1C03F	LSB-EA 1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inejecutable ya q pedal freno accionadas Programa de prueba no inicia o se aborta	A41		B	
A1C041	LSB-EA 1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inejecutable ya q caja de cambio no en N Programa de prueba no inicia o se aborta	A41		B	
A1C043	LSB-EA 1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba no efectuable con la velocidad d marcha actual Programa de prueba no inicia o se aborta	A41		B	
A1C044	LSB-EA 1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inejecutable ya q motor no descon Programa de prueba no inicia o se aborta	A41		B	
A1C084	LSB-EA 1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Program prueba sensores ABS aún no efectuad aviso de fallo Ejecutar programa fin prueba/cinta sin fallo	A41		E	1
A1C085	LSB-EA 1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Program prueba válvulas ABS aún no efectuad aviso de fallo Ejecutar programa fin prueba/cinta sin fallo	A41		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1C087	LSB-EA 1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba Válvula ASR aún no ejecutado aviso de fallo Ejecutar programa fin prueba/cinta sin fallo	A41		E	1
A1C0C0	LSB-EA 1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba: Nro de Baud para unidad SPI defectuoso aviso de fallo Controlar conexión bus	A41		E	1
A1C0C1	LSB-EA 1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba: Fallo en un motor de ajuste aviso de fallo Controlar motores de ajuste	A41		E	1
A1C193	LSB-EA 1: servicio a pedido del cliente función inexistente/ningún pedido de cliente función no se efectúa a pedido del cliente	A41		B	
A1C704	LSB-EA 1: Versorgungsspannung 30 valor superior al máximo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A41.X4:14		E	1
A1C705	LSB-EA 1: Versorgungsspannung 30 valor inferior al mínimo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A41.X4:14		E	1
A1C761	LSB-EA 1: Versorgungsspannung 30 sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A41.X4:14		E	1
A1C804	LSB-EA 1: Externversorgung (A5V) valor superior al máximo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A41.X4:8/9		E	1
A1C805	LSB-EA 1: Externversorgung (A5V) valor inferior al mínimo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A41.X4:8/9		E	1
A1C904	LSB-EA 1: Externversorgung (A24V/SPI24V) valor superior al máximo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A41.X4:10/11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1C905	LSB-EA 1: Externversorgung (A24V/SPI24V) valor inferior al mínimo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A41.X4:10/11		E	1
A1C959	LSB-EA 1: Externversorgung (A24V/SPI24V) tensión d alimentación falta Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea y cambiar fusible módulo	A41.X4:10/11		E	1
A1C961	LSB-EA 1: Externversorgung (A24V/SPI24V) sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A41.X4:10/11		E	1
A1CA61	LSB-EA 1: Analogeingaenge sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A41		E	1
A1CB61	LSB-EA 1: Hardware sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A41		E	1
A1CC18	LSB-EA 1: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) exceso temperatura Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Dejar enfriar módulo, si persiste fallo, cambiar eventualmente módulo	A41.X1:1		E	1
A1CC1B	LSB-EA 1: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) Desconexión digital defectuosa	A41.X1:1		E	1
A1CC59	LSB-EA 1: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) tensión d alimentación falta Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar fusible conexión línea	A41.X1:1		E	1
A1CC61	LSB-EA 1: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A41.X1:1		E	1
A1CD02	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.0 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:3		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1CD03	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.0 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:3		E	1
A1CD04	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.0 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:3		E	1
A1CD05	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.0 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:3		E	1
A1CD13	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.0 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:3		E	1
A1CD61	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.0 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:3		E	1
A1CE02	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.1 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:6		E	1
A1CE03	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.1 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:6		E	1
A1CE04	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.1 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:6		E	1
A1CE05	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.1 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:6		E	1
A1CE13	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.1 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:6		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1CE61	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.1 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:6		E	1
A1CF02	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.2 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:12		E	1
A1CF03	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.2 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:12		E	1
A1CF04	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.2 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:12		E	1
A1CF05	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.2 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:12		E	1
A1CF13	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.2 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:12		E	1
A1CF61	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.2 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:12		E	1
A1D002	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.3 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:13		E	1
A1D003	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.3 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:13		E	1
A1D004	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.3 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:13		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1D005	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.3 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:13		E	1
A1D013	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.3 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:13		E	1
A1D061	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.3 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:13		E	1
A1D102	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.4 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:14		E	1
A1D103	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.4 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:14		E	1
A1D104	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.4 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:14		E	1
A1D105	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.4 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:14		E	1
A1D113	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.4 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:14		E	1
A1D161	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.4 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:14		E	1
A1D202	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.5 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:15		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1D203	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.5 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:15		E	1
A1D204	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.5 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:15		E	1
A1D205	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.5 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:15		E	1
A1D213	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.5 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:15		E	1
A1D261	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.5 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:15		E	1
A1D302	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.6 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:16		E	1
A1D303	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.6 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:16		E	1
A1D304	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.6 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:16		E	1
A1D305	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.6 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:16		E	1
A1D313	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.6 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:16		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1D361	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.6 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:16		E	1
A1D402	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.7 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:17		E	1
A1D403	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.7 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:17		E	1
A1D404	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.7 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:17		E	1
A1D405	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.7 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:17		E	1
A1D413	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.7 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:17		E	1
A1D461	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.7 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:17		E	1
A1D502	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.8 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:1		E	1
A1D503	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.8 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:1		E	1
A1D504	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.8 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:1		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1D505	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.8 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:1		E	1
A1D513	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.8 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:1		E	1
A1D561	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.8 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:1		E	1
A1D602	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.9 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:2		E	1
A1D603	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.9 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:2		E	1
A1D604	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.9 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:2		E	1
A1D605	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.9 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:2		E	1
A1D613	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.9 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:2		E	1
A1D661	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.9 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:2		E	1
A1D702	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.10 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1D703	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.10 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:4		E	1
A1D704	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.10 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:4		E	1
A1D705	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.10 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:4		E	1
A1D713	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.10 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:4		E	1
A1D761	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.10 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:4		E	1
A1D802	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.11 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3.5		E	1
A1D803	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.11 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3.5		E	1
A1D804	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.11 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3.5		E	1
A1D805	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.11 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3.5		E	1
A1D813	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.11 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3.5		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1D861	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.11 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:5		E	1
A1D902	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.12 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:7		E	1
A1D903	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.12 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:7		E	1
A1D904	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.12 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:7		E	1
A1D905	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.12 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:7		E	1
A1D913	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.12 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:7		E	1
A1D961	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.12 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:7		E	1
A1DA02	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.13 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:8		E	1
A1DA03	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.13 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:8		E	1
A1DA04	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.13 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:8		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1DA05	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.13 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:8		E	1
A1DA13	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.13 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:8		E	1
A1DA61	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.13 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:8		E	1
A1DB02	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.14 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:10		E	1
A1DB03	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.14 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:10		E	1
A1DB04	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.14 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:10		E	1
A1DB05	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.14 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:10		E	1
A1DB13	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.14 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:10		E	1
A1DB61	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.14 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:10		E	1
A1DC02	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.15 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1DC03	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.15 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:11		E	1
A1DC04	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.15 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:11		E	1
A1DC05	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.15 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:11		E	1
A1DC13	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.15 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:11		E	1
A1DC61	LSB-EA 1: Digitaleingang E0.15 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:11		E	1
A1DD02	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.12 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:18		E	1
A1DD03	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.12 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:18		E	1
A1DD04	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.12 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:18		E	1
A1DD05	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.12 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:18		E	1
A1DD13	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.12 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:18		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1DD61	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.12 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:18		E	1
A1DE02	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.13 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:19		E	1
A1DE03	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.13 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:19		E	1
A1DE04	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.13 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:19		E	1
A1DE05	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.13 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:19		E	1
A1DE13	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.13 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:19		E	1
A1DE61	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.13 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:19		E	1
A1DF02	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.14 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:20		E	1
A1DF03	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.14 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:20		E	1
A1DF04	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.14 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:20		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1DF05	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.14 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:20		E	1
A1DF13	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.14 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:20		E	1
A1DF61	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.14 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:20		E	1
A1E002	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.15 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:21		E	1
A1E003	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.15 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:21		E	1
A1E004	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.15 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:21		E	1
A1E005	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.15 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A41.X3:21		E	1
A1E013	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.15 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A41.X3:21		E	1
A1E061	LSB-EA 1: Digitaleingang E1.15 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A41.X3:21		E	1
A1E112	LSB-EA 1: Salida de mando A0.0 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:10		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1E11B	LSB-EA 1: Salida de mando A0.0 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A41.X2:10		E	1
A1E11D	LSB-EA 1: Salida de mando A0.0 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:10		E	1
A1E11E	LSB-EA 1: Salida de mando A0.0 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:10		E	1
A1E152	LSB-EA 1: Salida de mando A0.0 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:10		E	1
A1E154	LSB-EA 1: Salida de mando A0.0 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:10		E	1
A1E159	LSB-EA 1: Salida de mando A0.0 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:10		E	1
A1E172	LSB-EA 1: Salida de mando A0.0 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:10		E	1
A1E212	LSB-EA 1: Salida de mando A0.1 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:11		E	1
A1E21B	LSB-EA 1: Salida de mando A0.1 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A41.X2:11		E	1
A1E21D	LSB-EA 1: Salida de mando A0.1 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1E21E	LSB-EA 1: Salida de mando A0.1 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:11		E	1
A1E252	LSB-EA 1: Salida de mando A0.1 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:11		E	1
A1E254	LSB-EA 1: Salida de mando A0.1 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:11		E	1
A1E259	LSB-EA 1: Salida de mando A0.1 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:11		E	1
A1E272	LSB-EA 1: Salida de mando A0.1 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:11		E	1
A1E312	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.2 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:12		E	1
A1E31B	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.2 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A41.X2:12		E	1
A1E31D	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.2 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:12		E	1
A1E31E	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.2 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:12		E	1
A1E352	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.2 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1E354	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.2 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:12		E	1
A1E359	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.2 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:12		E	1
A1E372	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.2 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:12		E	1
A1E412	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.3 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:13		E	1
A1E41B	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.3 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A41.X2:13		E	1
A1E41D	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.3 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:13		E	1
A1E41E	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.3 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:13		E	1
A1E452	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.3 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:13		E	1
A1E454	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.3 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:13		E	1
A1E459	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.3 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:13		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1E472	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.3 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:13		E	1
A1E512	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.4 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:14		E	1
A1E51B	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.4 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A41.X2:14		E	1
A1E51D	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.4 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:14		E	1
A1E51E	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.4 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:14		E	1
A1E552	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.4 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:14		E	1
A1E554	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.4 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:14		E	1
A1E559	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.4 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:14		E	1
A1E572	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.4 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:14		E	1
A1E612	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.5 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:15		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1E61B	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.5 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A41.X2:15		E	1
A1E61D	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.5 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:15		E	1
A1E61E	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.5 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:15		E	1
A1E652	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.5 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:15		E	1
A1E654	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.5 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:15		E	1
A1E659	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.5 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:15		E	1
A1E672	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.5 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:15		E	1
A1E712	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.6 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:16		E	1
A1E71B	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.6 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A41.X2:16		E	1
A1E71D	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.6 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:16		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1E71E	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.6 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:16		E	1
A1E752	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.6 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:16		E	1
A1E754	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.6 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:16		E	1
A1E759	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.6 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:16		E	1
A1E772	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.6 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:16		E	1
A1E812	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.7 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:17		E	1
A1E81B	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.7 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A41.X2:17		E	1
A1E81D	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.7 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:17		E	1
A1E81E	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.7 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:17		E	1
A1E852	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.7 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:17		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1E854	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.7 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:17		E	1
A1E859	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.7 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:17		E	1
A1E872	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.7 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:17		E	1
A1E912	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.8 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:6		E	1
A1E91B	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.8 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A41.X2:6		E	1
A1E91D	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.8 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:6		E	1
A1E91E	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.8 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:6		E	1
A1E952	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.8 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:6		E	1
A1E954	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.8 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:6		E	1
A1E959	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.8 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:6		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1E972	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.8 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:6		E	1
A1EA12	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.9 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:9		E	1
A1EA1B	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.9 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A41.X2:9		E	1
A1EA1D	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.9 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:9		E	1
A1EA1E	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.9 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:9		E	1
A1EA52	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.9 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:9		E	1
A1EA54	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.9 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:9		E	1
A1EA59	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.9 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:9		E	1
A1EA72	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.9 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:9		E	1
A1EB12	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.10 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1EB1B	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.10 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A41.X2:4		E	1
A1EB1D	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.10 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:4		E	1
A1EB1E	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.10 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:4		E	1
A1EB52	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.10 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:4		E	1
A1EB54	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.10 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:4		E	1
A1EB59	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.10 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:4		E	1
A1EB72	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.10 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:4		E	1
A1EC12	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.11 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:5		E	1
A1EC1B	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.11 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A41.X2:5		E	1
A1EC1D	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.11 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:5		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1EC1E	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.11 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:5		E	1
A1EC52	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.11 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:5		E	1
A1EC54	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.11 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:5		E	1
A1EC59	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.11 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:5		E	1
A1EC72	LSB-EA 1: Schaltausgang A0.11 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A41.X2:5		E	1
A1F001	LSB-EA 1: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial registro procesor defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A41		E	2
A1F006	LSB-EA 1: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial RAM defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A41		E	2
A1F013	LSB-EA 1: Systemfehler OS-CPU0 Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41		E	2
A1F016	LSB-EA 1: Systemfehler OS-CPU0 sistema, driver, watchdog vencidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41		E	2
A1F068	LSB-EA 1: Systemfehler OS-CPU0 interrupción no autorizada Reset módulo Cambiar módulo	A41		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1F073	LSB-EA 1: Systemfehler OS-CPU0 fallo de interpretación indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41		E	2
A1F078	LSB-EA 1: Systemfehler OS-CPU0 parámetros no autorizados Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41		E	2
A1F07A	LSB-EA 1: Systemfehler OS-CPU0 Archivo configuración falta o defectuoso Introducc valor en memoria de fallo Nuevo Software necesario para reparar fallo	A41		E	2
A1F080	LSB-EA 1: Systemfehler OS-CPU0 fallo interno fatal Software Reset módulo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41		E	2
A1F082	LSB-EA 1: Systemfehler OS-CPU0 hardware-watchdog defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A41		E	2
A1F113	LSB-EA 1: Systemfehler OS-CPU1 Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41		E	2
A1F170	LSB-EA 1: Systemfehler OS-CPU1 diferentes versiones de estructura indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41		E	2
A1F175	LSB-EA 1: Systemfehler OS-CPU1 fallo SPI indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41		E	2
A1FA00	LSB-EA 1: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A41.X4:2/3		E	1
A1FA01	LSB-EA 1: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A41.X4:2/3		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1FA02	LSB-EA 1: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A41.X4:2/3		E	1
A1FA04	LSB-EA 1: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A41.X4:2/3		E	1
A1FA05	LSB-EA 1: Mando Transmisión de datos CAN-A Configuración fallo IOX-gateway AEW-gateway ya activo o no configurado Controlar Software	A41.X4:2/3		E	1
A1FA06	LSB-EA 1: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A41.X4:2/3		E	2
A1FA11	LSB-EA 1: Mando Transmisión de datos CAN-A fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A41.X4:2/3		E	1
A1FB00	LSB-EA 1: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A41.X4:4/5		E	1
A1FB01	LSB-EA 1: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A41.X4:4/5		E	1
A1FB02	LSB-EA 1: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A41.X4:4/5		E	1
A1FB04	LSB-EA 1: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A41.X4:4/5		E	1
A1FB05	LSB-EA 1: Mando Transmisión de datos CAN-B Configuración fallo IOX-gateway AEW-gateway ya activo o no configurado Controlar Software	A41.X4:4/5		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1FB06	LSB-EA 1: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A41.X4:4/5		E	2
A1FB11	LSB-EA 1: Mando Transmisión de datos CAN-B fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A41.X4:4/5		E	1
A1FE00	LSB-EA 1: Mando unidad de mando (SPI) Defecto en el proceso inicial Conexión d datos Módul E/A<>unidad Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41.X5		E	1
A1FE01	LSB-EA 1: Mando unidad de mando (SPI) Defecto en transmisión d datos módul E/A<>unidad(exces d tiempo) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41.X5		E	1
A1FE02	LSB-EA 1: Mando unidad de mando (SPI) Fallo de sistema fatal en la conexión SPI (Interfaz) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41.X5		E	1
A1FE03	LSB-EA 1: Mando unidad de mando (SPI) ruptura de conducto o cortocircuito a tensión de alimentación Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41.X5		E	1
A1FE04	LSB-EA 1: Mando unidad de mando (SPI) ruptura de conducto o cortocircuito a masa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41.X5		E	1
A1FE05	LSB-EA 1: Mando unidad de mando (SPI) Fallo en proceso inicial, defect al poner a cero l entrada/salid Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41.X5		E	1
A1FE06	LSB-EA 1: Mando unidad de mando (SPI) Defecto en transmisión de datos (Fallo en Byte de prueba) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41.X5		E	1
A1FE07	LSB-EA 1: Mando unidad de mando (SPI) Unidad defectuosa/inexistente, unidad errónea enchufada (ID) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41.X5		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A1FE08	LSB-EA 1: Mando unidad de mando (SPI) Defect en transm d datos (N° incorrecto bytes d datos recibidos) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41.X5		E	1
A1FE09	LSB-EA 1: Mando unidad de mando (SPI) Tecla activada con conexión (Key down) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A41.X5		E	1
A27F34	LSB-EA 2: Señales registro velocidad Velocidad traslac Tacógr falta Mensaje fallo, la más grande de las dos señales se utiliza como velocidad de marcha Controlar tacógrafo, n.d.r. salidas caja, mensajes acuse caja distribución	A42		E	1
A27F35	LSB-EA 2: Señales registro velocidad Velocidad traslac Tacógr defectuoso Mensaje fallo, la más grande de las dos señales se utiliza como velocidad de marcha Controlar tacógrafo, n.d.r. salidas caja, mensajes acuse caja distribución	A42		E	1
A27F36	LSB-EA 2: Señales registro velocidad Velocidad traslac Tacógr <> N.d.r. salida caja implausible Mensaje fallo, la más grande de las dos señales se utiliza como velocidad de marcha Controlar tacógrafo, n.d.r. salidas caja, mensajes acuse caja distribución	A42		E	1
A28003	LSB-EA 2: mando motor Ninguna señal del pedal acelerador Cabina del gruista Valor prescrito n.d.r. teórico = Ralentí Verificar pedal acelerador, LSB, cableado	A42		E	1
A287E0	LSB-EA 2: mando direccional Motor direcc dirección eje delantero corriente real insuficiente indicación de fallo en el display Salidas d sist mando, controlar cableado, motor eléctrico	A42		E	1
A287E1	LSB-EA 2: mando direccional Motor direcc dirección eje delantero corriente real demasiado alto Dirección de maniobra se desconecta y memoriza Salidas d sist mando, controlar cableado, motor eléctrico	A42		E	2
A2882F	LSB-EA 2: mando estabilizador Comparación cruce canal 1 y canal 2 defectuoso funciones de los estabiliz. bloqueadas Controlar señales de velocidad y transmisión de datos por bus en el LSB-EA2, LSB-EA3 y LSB-EA4	A42		E	1
A2890C	LSB-EA 2: mando frenos/neumáticos Transmisión de datos CAN 1 (accionam traslación) averiado Desconexión de la válvula para freno estacionamiento chasis superior Controlar sist d mando, sistema(s) Bus	A42		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2890D	LSB-EA 2: mando frenos/neumáticos Transmisión de datos CAN 3 (vehículo) defectuoso Desconexión de la válvula para freno estacionamiento chasis superior Controlar sist d mando, sistema(s) Bus	A42		E	2
A2890E	LSB-EA 2: mando frenos/neumáticos Transmisión de datos LSB (Puesto de mando, cabina gruística) averiado Desconexión de la válvula para freno estacionamiento chasis superior Controlar sist d mando, sistema(s) Bus	A42		E	1
A2894C	LSB-EA 2: mando frenos/neumáticos Cambio a válvula Fren d estacionam Chasis inferior Cortocirc a masa Conmutador permanece en posición anterior Controlar cableado, válvula, sist d mando	A42		E	1
A2894D	LSB-EA 2: mando frenos/neumáticos Cambio a válvula Fren d estacionam Chasis inferior Cortocirc a Vcc Conmutado no se puede ponerse en otra posición Controlar cableado, válvula, sist d mando	A42		E	2
A2894E	LSB-EA 2: mando frenos/neumáticos Cambio a válvula Fren d estacionam Chasis superior Cortocirc a masa Conmutador permanece en posición anterior Controlar cableado, válvula, sist d mando	A42		E	1
A2894F	LSB-EA 2: mando frenos/neumáticos Cambio a válvula Fren d estacionam Chasis superior Cortocirc a Vcc Conmutado no se puede ponerse en otra posición Controlar cableado, válvula, sist d mando	A42		E	2
A28957	LSB-EA 2: mando frenos/neumáticos interr. pres. d fren. 0.5 bar Señal "freno d serv. accdo." falta Señal Freno servicio transmitido de sensores d presión análogos Controlar cableado, sensor, alimentación sensor	A42		E	1
A28959	LSB-EA 2: mando frenos/neumáticos Interr presión frenad después encendid ON accionad/Cortocirc a Vcc Señal aparecida después encendido conect, key-down Soltar freno con encendido conectado; controlar cableado, sensor	A42		E	1
A2895A	LSB-EA 2: mando frenos/neumáticos Forros freno desgastados Mensaje fallo en servicio OW con el freno accionado, luz de aviso en UW Controlar forros freno, sensores, cableado	A42		E	1
A2895B	LSB-EA 2: mando frenos/neumáticos Interr presión Fren d estac se atasca/Cortocirc Vcc, válv se atasca  Controlar válvula de freno estacionamiento, salida del sist de mando, cableado, sensor	A42		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2895C	LSB-EA 2: mando frenos/neumáticos Interr presión Freno d estacionam no se bloquea, válv se atasca Desconexión de válvula para freno estacionamiento chasis superior, desconexión de la alimentación de presión Controlar válvula de freno estacionamiento, salida del sist de mando, cableado, sensor	A42		E	2
A2895D	LSB-EA 2: mando frenos/neumáticos Interruptor presión Freno d estacionamiento defectuoso Desconexión de la válvula para freno estacionamiento chasis superior Controlar cableado, sensor	A42		E	1
A28971	LSB-EA 2: mando frenos/neumáticos Bremskraftreduzierung verhindert, Fehler Datenuebertragung (SPI) Ninguna reducción de fuerza de frenado Sensor, Controlar LSB	A42		E	1
A28A3E	LSB-EA 2: mando hidráulico/salida secundaria Accionamiento bomba grúa embragado no se conecta, cortocircuito masa aviso de fallo Controlar sist mando, cableado, válvula	A42		E	2
A28A3F	LSB-EA 2: mando hidráulico/salida secundaria Accionamiento bomba grúa embragado no se desconecta, cortocircuito VC Mensaje fallo, 2 salidas canal de desconexión se desconectan Controlar sist mando, cableado, válvula	A42		E	1
A28A40	LSB-EA 2: mando hidráulico/salida secundaria aviso de confirmac. bomba hydr.-grúa conect. en serv. grúa falta Con fallo, interr final ningún límite, con bomba no conect, imposible servic de grúa (LS)	A42		E	1
A28A41	LSB-EA 2: mando hidráulico/salida secundaria aviso d confirm. bomba hydr.-grúa desconect. serv. trasl. falta N.d.r. motor limitado Cableado interr fin carrera + Válvula, entrada/salida válvulas, controlar interr fin d carrera	A42		E	1
A28B6A	LSB-EA 2: instrumentos en cabina conductor Señales de palanca freno adicional implausible	A42		E	1
A28B75	LSB-EA 2: instrumentos en cabina conductor palanca Tempomat ninguna señal o tensión de alimentación falta Palanca se indica como defectuosa(s.n.v.) Controlar palanca, cableado, entradas	A42		E	1
A28B76	LSB-EA 2: instrumentos en cabina conductor palanca Tempomat señal SET + ninguna señal o cortocir. a masa Palanca se indica como defectuosa(s.n.v.) Controlar palanca, cableado, entradas	A42		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A28B77	LSB-EA 2: instrumentos en cabina conductor palanca Tempomat señal SET - ninguna señal o cortocir. a masa Palanca se indica como defectuosa(s.n.v.) Controlar palanca, cableado, entradas	A42		E	1
A28B78	LSB-EA 2: instrumentos en cabina conductor palanca Tempomat señal OFF ninguna señal o cortocircuito a masa Palanca se indica como defectuosa(s.n.v.) Controlar palanca, cableado, entradas	A42		E	1
A28B79	LSB-EA 2: instrumentos en cabina conductor palanca Tempomat señal QUIT cortocircuito a tensión d alimentac. Palanca se indica como defectuosa(s.n.v.) Controlar palanca, cableado, entradas	A42		E	1
A28B80	LSB-EA 2: instrumentos en cabina conductor palanca Tempomat señal TEMPOSET cortocir. a tensión d alimentac. Palanca se indica como defectuosa(s.n.v.) Controlar palanca, cableado, entradas	A42		E	1
A28B81	LSB-EA 2: instrumentos en cabina conductor palanca Tempomat señal TEMPOMAT SET + sin anulación (QUIT) Palanca se indica como defectuosa(s.n.v.) Controlar palanca, cableado, entradas	A42		E	1
A28B82	LSB-EA 2: instrumentos en cabina conductor palanca Tempomat señal TEMPOMAT SET - sin anulación (QUIT) Palanca se indica como defectuosa(s.n.v.) Controlar palanca, cableado, entradas	A42		E	1
A28B83	LSB-EA 2: instrumentos en cabina conductor palanca Tempomat señal OFF sin anulación (QUIT) Palanca se indica como defectuosa(s.n.v.) Controlar palanca, cableado, entradas	A42		E	1
A28B84	LSB-EA 2: instrumentos en cabina conductor palanca Tempomat señales SET+, SET-, OFF combinación errónea Palanca se indica como defectuosa(s.n.v.) Controlar palanca, cableado, entradas	A42		E	1
A29483	LSB-EA 2: Mando dirección d eje trasero activo Acuse d recibo estado d dirección a la derecha/izqu. implausible  Controlar conexión CAN-Bus, ordenador dirección, dirección	A42		E	1
A294A0	LSB-EA 2: Mando dirección d eje trasero activo Señal CAN programa dirección de LSB-EA3 defectuoso/falta  Controlar conexión CAN-Bus, ordenador dirección, dirección	A42		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A294A1	LSB-EA 2: Mando dirección d eje trasero activo Señal CAN programa dirección de LSB-EA4 defectuoso/falta  Controlar conexión CAN-Bus, ordenador dirección, dirección	A42		E	1
A29900	LSB-EA 2: Mando transmisión de datos CAN Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A42.X4:2/3/3/4		E	2
A29901	LSB-EA 2: Mando transmisión de datos CAN Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A42.X4:2/3/3/4		E	2
A29902	LSB-EA 2: Mando transmisión de datos CAN Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A42.X4:2/3/3/4		E	1
A29904	LSB-EA 2: Mando transmisión de datos CAN Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A42.X4:2/3/3/4		E	1
A29905	LSB-EA 2: Mando transmisión de datos CAN Configuración fallo IOX-gateway AEW-gateway ya activo o no configurado Controlar Software	A42.X4:2/3/3/4		E	1
A29906	LSB-EA 2: Mando transmisión de datos CAN Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A42.X4:2/3/3/4		E	2
A29911	LSB-EA 2: Mando transmisión de datos CAN fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A42.X4:2/3/3/4		E	2
A29E78	LSB-EA 2: servicio motor Pedal acelerador cabina del grústa accionado después de anomalía Valor prescrito n.d.r. teórico = Ralentí Valor prescrito único para pedal 0%	A42		E	1
A2AB02	LSB-EA 2: servicio dirección ejes delanteros servicio de conjunto giratorio sin modo de servicio función no se efectúa	A42		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2AB0D	LSB-EA 2: servicio dirección ejes delanteros Función bloqueada con motor no conect función no se efectúa	A42		B	
A2AB0E	LSB-EA 2: servicio dirección ejes delanteros Ninguna señal configuración palanca mando master cabina gruista indicación de fallo en el display	A42		B	
A2AB0F	LSB-EA 2: servicio dirección ejes delanteros Función impedida, hombre muerto no accionado indicación de fallo en el display	A42		B	
A2AB1B	LSB-EA 2: servicio dirección ejes delanteros Ninguna señal d direcc plat giratoria función no se efectúa	A42		B	
A2AB1C	LSB-EA 2: servicio dirección ejes delanteros Señal programa dirección activa falta indicación de fallo en el display	A42		B	
A2AB1D	LSB-EA 2: servicio dirección ejes delanteros Función bloqueada ya que fallo reconocido en salida función no se efectúa	A42		B	
A2AB1E	LSB-EA 2: servicio dirección ejes delanteros Función impedida, las 2 palancas de mando Master orientadas Dirección bloqueada Las 2 palancas d mando Master en pos. cero	A42		B	
A2AB1F	LSB-EA 2: servicio dirección ejes delanteros Función impedida, ni hombre muerto ni contacto en asiento accionado Dirección bloqueada Las 2 palancas d mando Master en pos. cero, luego accionar hombre muerto o interr contacto asiento	A42		B	
A2AB67	LSB-EA 2: servicio dirección ejes delanteros Motor direcc no embragado (freno estacionam no desbloqueado) función no se efectúa	A42		B	
A2AD71	LSB-EA 2: servicio frenos/neumáticos Desbloqueo freno d estac impedido, aire comprimido insuficiente  Controlar reserva de aire comprimido, llenar el depósito de reserva	A42		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2AD72	LSB-EA 2: servicio frenos/neumáticos Desbloqueo freno d estacionamiento impedido, estado de fallo Eliminar fallo sistema	A42		B	
A2AD73	LSB-EA 2: servicio frenos/neumáticos Desbloqueo freno de estacionamiento impedido, motor no funciona Arrancar el motor	A42		B	
A2AD7B	LSB-EA 2: servicio frenos/neumáticos Desbloqueo freno de estacionamiento impedido, modo de servicio erróneo Controlar reserva de aire comprimido, llenar el depósito de reserva	A42		B	
A2AE66	LSB-EA 2: servicio sistema hidrául./salida secundaria bomb sist. hidr. grúa no embragad por reserv air compr. insufic. Reserva aire comprimido 1-3 (Motor On), luego Parada motor, finalmente volver arrancar	A42		B	
A2AE67	LSB-EA 2: servicio sistema hidrául./salida secundaria Bomba del sist hidr de la grúa no se embraga, estado de fallo en accio Cableado interr fin carrera + Válvula, entrada/salida válvulas, controlar interr fin d carrera	A42		B	
A2C03B	LSB-EA 2: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba no ejecutable ya que encendido apagado Programa de prueba no inicia o se aborta	A42		B	
A2C041	LSB-EA 2: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inexecutable ya q caja de cambio no en N Programa de prueba no inicia o se aborta	A42		B	
A2C043	LSB-EA 2: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba no efectuable con la velocidad d marcha actual Programa de prueba no inicia o se aborta	A42		B	
A2C044	LSB-EA 2: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inexecutable ya q motor no descon Programa de prueba no inicia o se aborta	A42		B	
A2C0C0	LSB-EA 2: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba: Nro de Baud para unidad SPI defectuoso aviso de fallo Controlar conexión bus	A42		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2C704	LSB-EA 2: Versorgungsspannung 30 valor superior al máximo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A42.X4:14		E	1
A2C705	LSB-EA 2: Versorgungsspannung 30 valor inferior al mínimo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A42.X4:14		E	1
A2C761	LSB-EA 2: Versorgungsspannung 30 sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A42.X4:14		E	1
A2C804	LSB-EA 2: Externversorgung (A5V) valor superior al máximo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A42.X4:8/9		E	1
A2C805	LSB-EA 2: Externversorgung (A5V) valor inferior al mínimo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A42.X4:8/9		E	1
A2C904	LSB-EA 2: Externversorgung (A24V/SPI24V) valor superior al máximo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A42.X4:10/11		E	1
A2C905	LSB-EA 2: Externversorgung (A24V/SPI24V) valor inferior al mínimo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A42.X4:10/11		E	1
A2C959	LSB-EA 2: Externversorgung (A24V/SPI24V) tensión d alimentación falta Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea y cambiar fusible módulo	A42.X4:10/11		E	1
A2C961	LSB-EA 2: Externversorgung (A24V/SPI24V) sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A42.X4:10/11		E	1
A2CA61	LSB-EA 2: Analogeingaenge sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A42		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2CB61	LSB-EA 2: Hardware sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A42		E	1
A2CC18	LSB-EA 2: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) exceso temperatura Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Dejar enfriar módulo, si persiste fallo, cambiar eventualmente módulo	A42.X1:1		E	1
A2CC1B	LSB-EA 2: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) Desconexión digital defectuosa	A42.X1:1		E	1
A2CC59	LSB-EA 2: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) tensión d alimentación falta Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar fusible conexión línea	A42.X1:1		E	1
A2CC61	LSB-EA 2: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A42.X1:1		E	1
A2CD02	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.0 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:3		E	1
A2CD03	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.0 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:3		E	1
A2CD04	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.0 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:3		E	1
A2CD05	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.0 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:3		E	1
A2CD13	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.0 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:3		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2CD61	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.0 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:3		E	1
A2CE02	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.1 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:6		E	1
A2CE03	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.1 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:6		E	1
A2CE04	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.1 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:6		E	1
A2CE05	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.1 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:6		E	1
A2CE13	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.1 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:6		E	1
A2CE61	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.1 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:6		E	1
A2CF02	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.2 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:12		E	1
A2CF03	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.2 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:12		E	1
A2CF04	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.2 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2CF05	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.2 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:12		E	1
A2CF13	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.2 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:12		E	1
A2CF61	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.2 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:12		E	1
A2D002	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.3 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:13		E	1
A2D003	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.3 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:13		E	1
A2D004	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.3 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:13		E	1
A2D005	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.3 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:13		E	1
A2D013	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.3 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:13		E	1
A2D061	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.3 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:13		E	1
A2D102	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.4 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:14		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2D103	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.4 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:14		E	1
A2D104	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.4 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:14		E	1
A2D105	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.4 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:14		E	1
A2D113	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.4 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:14		E	1
A2D161	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.4 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:14		E	1
A2D202	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.5 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:15		E	1
A2D203	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.5 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:15		E	1
A2D204	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.5 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:15		E	1
A2D205	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.5 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:15		E	1
A2D213	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.5 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:15		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2D261	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.5 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:15		E	1
A2D302	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.6 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:16		E	1
A2D303	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.6 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:16		E	1
A2D304	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.6 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:16		E	1
A2D305	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.6 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:16		E	1
A2D313	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.6 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:16		E	1
A2D361	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.6 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:16		E	1
A2D402	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.7 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:17		E	1
A2D403	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.7 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:17		E	1
A2D404	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.7 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:17		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2D405	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.7 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:17		E	1
A2D413	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.7 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:17		E	1
A2D461	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.7 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:17		E	1
A2D502	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.8 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:1		E	1
A2D503	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.8 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:1		E	1
A2D504	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.8 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:1		E	1
A2D505	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.8 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:1		E	1
A2D513	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.8 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:1		E	1
A2D561	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.8 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:1		E	1
A2D602	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.9 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:2		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2D603	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.9 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:2		E	1
A2D604	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.9 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:2		E	1
A2D605	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.9 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:2		E	1
A2D613	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.9 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:2		E	1
A2D661	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.9 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:2		E	1
A2D702	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.10 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:4		E	1
A2D703	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.10 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:4		E	1
A2D704	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.10 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:4		E	1
A2D705	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.10 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:4		E	1
A2D713	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.10 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2D761	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.10 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:4		E	1
A2D802	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.11 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3.5		E	1
A2D803	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.11 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3.5		E	1
A2D804	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.11 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3.5		E	1
A2D805	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.11 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3.5		E	1
A2D813	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.11 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3.5		E	1
A2D861	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.11 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3.5		E	1
A2D902	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.12 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:7		E	1
A2D903	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.12 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:7		E	1
A2D904	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.12 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:7		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2D905	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.12 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:7		E	1
A2D913	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.12 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:7		E	1
A2D961	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.12 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:7		E	1
A2DA02	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.13 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:8		E	1
A2DA03	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.13 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:8		E	1
A2DA04	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.13 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:8		E	1
A2DA05	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.13 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:8		E	1
A2DA13	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.13 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:8		E	1
A2DA61	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.13 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:8		E	1
A2DB02	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.14 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:10		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2DB03	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.14 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:10		E	1
A2DB04	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.14 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:10		E	1
A2DB05	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.14 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:10		E	1
A2DB13	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.14 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:10		E	1
A2DB61	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.14 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:10		E	1
A2DC02	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.15 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:11		E	1
A2DC03	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.15 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:11		E	1
A2DC04	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.15 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:11		E	1
A2DC05	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.15 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:11		E	1
A2DC13	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.15 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2DC61	LSB-EA 2: Digitaleingang E0.15 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:11		E	1
A2DD02	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.12 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:18		E	1
A2DD03	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.12 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:18		E	1
A2DD04	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.12 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:18		E	1
A2DD05	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.12 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:18		E	1
A2DD13	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.12 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:18		E	1
A2DD61	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.12 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:18		E	1
A2DE02	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.13 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:19		E	1
A2DE03	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.13 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:19		E	1
A2DE04	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.13 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:19		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2DE05	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.13 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:19		E	1
A2DE13	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.13 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:19		E	1
A2DE61	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.13 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:19		E	1
A2DF02	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.14 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:20		E	1
A2DF03	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.14 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:20		E	1
A2DF04	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.14 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:20		E	1
A2DF05	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.14 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:20		E	1
A2DF13	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.14 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:20		E	1
A2DF61	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.14 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:20		E	1
A2E002	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.15 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:21		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2E003	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.15 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:21		E	1
A2E004	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.15 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:21		E	1
A2E005	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.15 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A42.X3:21		E	1
A2E013	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.15 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A42.X3:21		E	1
A2E061	LSB-EA 2: Digitaleingang E1.15 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A42.X3:21		E	1
A2E112	LSB-EA 2: Salida de mando A0.0 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:10		E	1
A2E11B	LSB-EA 2: Salida de mando A0.0 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A42.X2:10		E	1
A2E11D	LSB-EA 2: Salida de mando A0.0 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:10		E	1
A2E11E	LSB-EA 2: Salida de mando A0.0 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:10		E	1
A2E152	LSB-EA 2: Salida de mando A0.0 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:10		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2E154	LSB-EA 2: Salida de mando A0.0 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:10		E	1
A2E159	LSB-EA 2: Salida de mando A0.0 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:10		E	1
A2E172	LSB-EA 2: Salida de mando A0.0 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:10		E	1
A2E212	LSB-EA 2: Salida de mando A0.1 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:11		E	1
A2E21B	LSB-EA 2: Salida de mando A0.1 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A42.X2:11		E	1
A2E21D	LSB-EA 2: Salida de mando A0.1 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:11		E	1
A2E21E	LSB-EA 2: Salida de mando A0.1 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:11		E	1
A2E252	LSB-EA 2: Salida de mando A0.1 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:11		E	1
A2E254	LSB-EA 2: Salida de mando A0.1 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:11		E	1
A2E259	LSB-EA 2: Salida de mando A0.1 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2E272	LSB-EA 2: Salida de mando A0.1 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:11		E	1
A2E312	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.2 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:12		E	1
A2E31B	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.2 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A42.X2:12		E	1
A2E31D	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.2 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:12		E	1
A2E31E	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.2 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:12		E	1
A2E352	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.2 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:12		E	1
A2E354	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.2 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:12		E	1
A2E359	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.2 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:12		E	1
A2E372	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.2 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:12		E	1
A2E412	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.3 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:13		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2E41B	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.3 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A42.X2:13		E	1
A2E41D	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.3 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:13		E	1
A2E41E	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.3 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:13		E	1
A2E452	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.3 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:13		E	1
A2E454	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.3 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:13		E	1
A2E459	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.3 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:13		E	1
A2E472	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.3 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:13		E	1
A2E512	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.4 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:14		E	1
A2E51B	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.4 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A42.X2:14		E	1
A2E51D	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.4 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:14		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2E51E	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.4 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:14		E	1
A2E552	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.4 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:14		E	1
A2E554	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.4 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:14		E	1
A2E559	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.4 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:14		E	1
A2E572	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.4 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:14		E	1
A2E612	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.5 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:15		E	1
A2E61B	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.5 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A42.X2:15		E	1
A2E61D	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.5 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:15		E	1
A2E61E	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.5 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:15		E	1
A2E652	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.5 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:15		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2E654	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.5 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:15		E	1
A2E659	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.5 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:15		E	1
A2E672	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.5 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:15		E	1
A2E712	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.6 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:16		E	1
A2E71B	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.6 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A42.X2:16		E	1
A2E71D	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.6 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:16		E	1
A2E71E	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.6 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:16		E	1
A2E752	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.6 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:16		E	1
A2E754	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.6 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:16		E	1
A2E759	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.6 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:16		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2E772	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.6 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:16		E	1
A2E812	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.7 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:17		E	1
A2E81B	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.7 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A42.X2:17		E	1
A2E81D	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.7 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:17		E	1
A2E81E	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.7 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:17		E	1
A2E852	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.7 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:17		E	1
A2E854	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.7 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:17		E	1
A2E859	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.7 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:17		E	1
A2E872	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.7 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:17		E	1
A2E912	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.8 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:6		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2E91B	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.8 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A42.X2:6		E	1
A2E91D	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.8 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:6		E	1
A2E91E	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.8 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:6		E	1
A2E952	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.8 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:6		E	1
A2E954	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.8 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:6		E	1
A2E959	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.8 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:6		E	1
A2E972	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.8 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:6		E	1
A2EA12	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.9 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:9		E	1
A2EA1B	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.9 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A42.X2:9		E	1
A2EA1D	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.9 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2EA1E	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.9 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:9		E	1
A2EA52	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.9 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:9		E	1
A2EA54	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.9 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:9		E	1
A2EA59	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.9 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:9		E	1
A2EA72	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.9 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:9		E	1
A2EB12	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.10 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:4		E	1
A2EB1B	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.10 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A42.X2:4		E	1
A2EB1D	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.10 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:4		E	1
A2EB1E	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.10 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:4		E	1
A2EB52	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.10 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2EB54	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.10 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:4		E	1
A2EB59	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.10 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:4		E	1
A2EB72	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.10 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:4		E	1
A2EC12	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.11 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:5		E	1
A2EC1B	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.11 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A42.X2:5		E	1
A2EC1D	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.11 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:5		E	1
A2EC1E	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.11 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:5		E	1
A2EC52	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.11 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:5		E	1
A2EC54	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.11 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:5		E	1
A2EC59	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.11 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:5		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2EC72	LSB-EA 2: Schaltausgang A0.11 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A42.X2:5		E	1
A2F001	LSB-EA 2: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial registro procesor defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A42		E	2
A2F006	LSB-EA 2: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial RAM defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A42		E	2
A2F013	LSB-EA 2: Systemfehler OS-CPU0 Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42		E	2
A2F016	LSB-EA 2: Systemfehler OS-CPU0 sistema, driver, watchdog vencidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42		E	2
A2F068	LSB-EA 2: Systemfehler OS-CPU0 interrupción no autorizada Reset módulo Cambiar módulo	A42		E	2
A2F073	LSB-EA 2: Systemfehler OS-CPU0 fallo de interpretación indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42		E	2
A2F078	LSB-EA 2: Systemfehler OS-CPU0 parámetros no autorizados Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42		E	2
A2F07A	LSB-EA 2: Systemfehler OS-CPU0 Archivo configuración falta o defectuoso Introducc valor en memoria de fallo Nuevo Software necesario para reparar fallo	A42		E	2
A2F080	LSB-EA 2: Systemfehler OS-CPU0 fallo interno fatal Software Reset módulo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2F082	LSB-EA 2: Systemfehler OS-CPU0 hardware-watchdog defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A42		E	2
A2F113	LSB-EA 2: Systemfehler OS-CPU1 Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42		E	2
A2F170	LSB-EA 2: Systemfehler OS-CPU1 diferentes versiones de estructura indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42		E	2
A2F175	LSB-EA 2: Systemfehler OS-CPU1 fallo SPI indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42		E	2
A2FA00	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A42.X4:2/3		E	1
A2FA01	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A42.X4:2/3		E	1
A2FA02	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A42.X4:2/3		E	1
A2FA04	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A42.X4:2/3		E	1
A2FA05	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-A Configuración fallo IOX-gateway AEW-gateway ya activo o no configurado Controlar Software	A42.X4:2/3		E	1
A2FA06	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A42.X4:2/3		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2FA11	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-A fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A42.X4:2/3		E	1
A2FA5F	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-A Dañado, todo participante falta Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A42.X4:2/3		E	1
A2FB00	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A42.X4:4/5		E	1
A2FB01	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A42.X4:4/5		E	1
A2FB02	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A42.X4:4/5		E	1
A2FB04	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A42.X4:4/5		E	1
A2FB05	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B Configuración fallo IOX-gateway AEW-gateway ya activo o no configurado Controlar Software	A42.X4:4/5		E	1
A2FB06	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A42.X4:4/5		E	2
A2FB11	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A42.X4:4/5		E	1
A2FB5F	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B Dañado, todo participante falta Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A42.X4:4/5		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2FB60	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B Motor defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A42.X4:4/5		E	1
A2FB61	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B Caja defectuosa Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A42.X4:4/5		E	1
A2FB62	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B ABV defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A42.X4:4/5		E	1
A2FB65	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B Retarder defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A42.X4:4/5		E	1
A2FB67	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B WSK defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A42.X4:4/5		E	1
A2FBA0	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-EA1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A42.X4:4/5		E	1
A2FBA1	LSB-EA 2: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-EA2 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A42.X4:4/5		E	1
A2FE00	LSB-EA 2: Mando unidad de mando (SPI) Defecto en el proceso inicial Conexión d datos Módul E/A<>unidad Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42.X5		E	1
A2FE01	LSB-EA 2: Mando unidad de mando (SPI) Defecto en transmisión d datos módul E/A<>unidad(exces d tiempo) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42.X5		E	1
A2FE02	LSB-EA 2: Mando unidad de mando (SPI) Fallo de sistema fatal en la conexión SPI (Interfaz) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42.X5		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A2FE03	LSB-EA 2: Mando unidad de mando (SPI) ruptura de conducto o cortocircuito a tensión de alimentación Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42.X5		E	1
A2FE04	LSB-EA 2: Mando unidad de mando (SPI) ruptura de conducto o cortocircuito a masa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42.X5		E	1
A2FE05	LSB-EA 2: Mando unidad de mando (SPI) Fallo en proceso inicial, defect al poner a cero l entrada/salid Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42.X5		E	1
A2FE06	LSB-EA 2: Mando unidad de mando (SPI) Defecto en transmisión de datos (Fallo en Byte de prueba) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42.X5		E	1
A2FE07	LSB-EA 2: Mando unidad de mando (SPI) Unidad defectuosa/inexistente, unidad errónea enchufada (ID) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42.X5		E	1
A2FE08	LSB-EA 2: Mando unidad de mando (SPI) Defect en transm d datos (Nº incorrecto bytes d datos recibidos) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42.X5		E	1
A2FE09	LSB-EA 2: Mando unidad de mando (SPI) Tecla activada con conexión (Key down) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A42.X5		E	1
A37111	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Comunic CAN con E/A-Modul defectuoso/falta(Mensaje d valor teór) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A43		E	1
A37112	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Comunicación CAN con E/A-Modul defectuoso/falta(Config.-mensaje) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A43		E	1
A37113	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Comunicac CAN con E/A-Modul implausible(Mensaje d valor teórico) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A43		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A37114	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Comunicación CAN con E/A-Modul implausible (Config.-mensaje) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A43		E	1
A37115	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Tensión de alimentación/mando PWM defectuoso La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A43		E	1
A37116	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Fallo interno, memoria EEPROM inconsistente La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar la configuración de la válvula, cambiar la válvula	A43		E	1
A37117	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Valor teórico la válvula después de fallo persistente no neutro La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Eliminar fallo, desconectar/conectar encendido	A43		E	1
A37121	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Tensión de alimentación inferior al campo autorizado La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A43		E	1
A37122	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Tensión de alimentación superior al campo autorizado La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A43		E	1
A37123	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Cursor orientad muy poco;se atasca o presión d mando insuficient La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar alimentación hidrául. válvula, cambiar válvula; fallo puede crearse si motor se atora	A43		E	1
A37124	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Cursor orientad demasiado;se atasca o presión d mando insuficien La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar alimentación hidráulica, válvula; cambiar la válvula	A43		E	1
A37125	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Posición flotante cursor no se llega La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar alimentación hidráulica, válvula; cambiar la válvula	A43		E	1
A37126	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Confirmación manual Si no hay fallos, válvula y valor teórico neutro sólo mensaje de fallo Ningun confirmación manual posible, controlar cursor y evtl. cambiar;¿se movió mecánicam. el cursor fuer d neutr?	A43		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A37131	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Tensión de alimentación inferior a 8V, paso final desconectado La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A43		E	1
A37132	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Tensión d alimentación superior a 36..45V, paso final desconectad La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A43		E	1
A37141	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Tensión d alimentac superior a 45V, Descon. d seguridad interna La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A43		E	1
A37142	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Fallo de paso final válvula magnét. mando previo La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Cambiar la válvula	A43		E	1
A37143	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Registrador de recorrido d cursor defectuoso La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Cambiar la válvula	A43		E	1
A37181	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Corredera imposible de ponerse a neutro Desconexión interna d seguridad, evtl. posibl qu válvula no se mueva a neutro, evt. necesarias medidas secund Controlar alimentación hidráulica, válvula; cambiar la válvula	A43		E	1
A37182	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA1 Corredera no está en neutro al conectarse La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar aliment hidrául, válvul; cambiar válvula;¿se movió mecánicam. el cursor fuera d neutro?	A43		E	1
A37311	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Comunic CAN con E/A-Modul defectuoso/falta(Mensaje d valor teór) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A43		E	1
A37312	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Comunicación CAN con E/A-Modul defectuoso/falta(Config.-mensaje) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A43		E	1
A37313	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Comunicac CAN con E/A-Modul implausible(Mensaje d valor teórico) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A43		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A37314	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Comunicación CAN con E/A-Modul implausible (Config.-mensaje) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A43		E	1
A37315	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Tensión de alimentación/mando PWM defectuoso La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A43		E	1
A37316	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Fallo interno, memoria EEPROM inconsistente La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar la configuración de la válvula, cambiar la válvula	A43		E	1
A37317	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Valor teórico la válvula después de fallo persistente no neutro La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Eliminar fallo, desconectar/conectar encendido	A43		E	1
A37321	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Tensión de alimentación inferior al campo autorizado La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A43		E	1
A37322	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Tensión de alimentación superior al campo autorizado La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A43		E	1
A37323	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Cursor orientad muy poco;se atasca o presión d mando insuficient La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar alimentación hidrául. válvula, cambiar válvula; fallo puede crearse si motor se atora	A43		E	1
A37324	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Cursor orientad demasiado;se atasca o presión d mando insuficien La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar alimentación hidráulica, válvula; cambiar la válvula	A43		E	1
A37325	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Posición flotante cursor no se llega La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar alimentación hidráulica, válvula; cambiar la válvula	A43		E	1
A37326	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Confirmación manual Si no hay fallos, válvula y valor teórico neutro sólo mensaje de fallo Ningun confirmación manual posible, controlar cursor y evtl. cambiar;¿se movió mecánicam. el cursor fuer d neutr?	A43		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A37331	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Tensión de alimentación inferior a 8V, paso final desconectado La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A43		E	1
A37332	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Tensión d alimentación superior a 36..45V, paso final desconectad La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A43		E	1
A37341	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Tensión d alimentac superior a 45V, Descon. d seguridad interna La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A43		E	1
A37342	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Fallo de paso final válvula magnét. mando previo La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Cambiar la válvula	A43		E	1
A37343	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Registrador de recorrido d cursor defectuoso La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Cambiar la válvula	A43		E	1
A37381	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Corredera imposible de ponerse a neutro Desconexión interna d seguridad, evtl. posibl qu válvula no se mueva a neutro, evt. necesarias medidas secund Controlar alimentación hidráulica, válvula; cambiar la válvula	A43		E	1
A37382	LSB-EA 3: Cursor proporcional eje de dirección LA3 Corredera no está en neutro al conectarse La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar aliment hidrául, válvul; cambiar válvula;¿se movió mecánicam. el cursor fuera d neutro?	A43		E	1
A37F34	LSB-EA 3: Señales registro velocidad Velocidad traslac Tacógr falta Se aplica la medida de seguridad Controlar tacógrafo, buses CAN	A43		E	1
A37F36	LSB-EA 3: Señales registro velocidad Velocidad traslac Tacógr <> N.d.r. salida caja implausible  Controlar tacógrafo, n.d.r. salidas caja, mensajes acuse caja distribución	A43		E	1
A37F37	LSB-EA 3: Señales registro velocidad Velocidad traslación Salida transmisión falta Se aplica la medida de seguridad Controlar n.d.r. de salida de engranaje, buses CAN	A43		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3872B	LSB-EA 3: mando direccional Válvula desbloqueo eje traser Interr a masa no se abre Ninguno Controlar cableado válvula desbloqueo de eje trasero (Y200)	A43		E	1
A3872C	LSB-EA 3: mando direccional Dir eje trasero izq/dcha canal 1 y 2 desigual indicación de fallo en el display Observar otros códigos fallos	A43		E	1
A3872D	LSB-EA 3: mando direccional Desbloqueo eje traser pos suspensión canal 1 y 2 desigual indicación de fallo en el display Observar otros códigos fallos	A43		E	1
A3872E	LSB-EA 3: mando direccional Válvula desbloqueo eje traser Interr positiv e interr masa desigual indicación de fallo en el display Observar otros códigos fallos	A43		E	1
A3882F	LSB-EA 3: mando estabilizador Comparación cruce canal 1 y canal 2 defectuoso funciones de los estabiliz. bloqueadas Controlar señales de velocidad y transmisión de datos por bus en el LSB-EA2, LSB-EA3 y LSB-EA4	A43		E	1
A38830	LSB-EA 3: mando estabilizador cod. local p'unid. d estabil. der. defectuoso (valor teór. = 0) funciones de los estabiliz. bloqueadas controlar conex. de conducto al E/A-Modul, conex. a masa de la señal, cambiar E/A-Modul	A43		E	1
A39403	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señal transmisor ángulo eje delanter defect, Toleranc muy grand Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A43		E	1
A39404	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señales d canal A/B transm d ángulo en eje delantero implausible Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A43		E	1
A3940A	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Tpo funcionam valores transm d otr ordenador direcc demasiado altos Se aplica la medida de seguridad control de ruptura o cortocircuito hacia masa en el cable /enchufe	A43		E	1
A3940B	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Defecto en la actualiz de los valores locales del transmisor Se aplica la medida de seguridad anotar aviso de fallo, encendido On/Off Con repetidas veces --> informar al Servicio Postventa	A43		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A39410	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señal transmisor ángulo eje d direc 1 defect, Toleranc muy grand Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A43		E	1
A39411	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señales d canal A/B transm d ángulo eje d dirección 1 implausibl Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A43		E	1
A39417	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señal transmisor ángulo eje d direc 2 defect, Toleranc muy grand Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A43		E	1
A39418	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señales d canal A/B transm d ángulo eje d dirección 2 implausibl Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A43		E	1
A39424	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señal transmisor ángulo eje d direc 3 defect, Toleranc muy grand Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A43		E	1
A39425	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señales d canal A/B transm d ángulo eje d dirección 3 implausibl Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A43		E	1
A39431	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señal transmisor ángulo eje d direc 4 defect, Toleranc muy grand Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A43		E	1
A39432	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señales d canal A/B transm d ángulo eje d dirección 4 implausibl Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A43		E	1
A39435	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 1 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Controlar circ. hidr. d dirección d ejes tras, a temp.<-10°C evt. defect en sensor temp en válvul(ver imagen esp)	A43		E	1
A39436	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 2 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Controlar circ. hidr. d dirección d ejes tras, a temp.<-10°C evt. defect en sensor temp en válvul(ver imagen esp)	A43		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A39437	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 3 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Controlar circ. hidr. d dirección d ejes tras, a temp.<-10°C evt. defect en sensor temp en válvul(ver imagen esp)	A43		E	1
A39438	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 4 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Controlar circ. hidr. d dirección d ejes tras, a temp.<-10°C evt. defect en sensor temp en válvul(ver imagen esp)	A43		E	1
A39440	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Aliment presión circuito cent. insuficiente a velocidad >10 km/h Se aplica la medida de seguridad Medir señales de entrada en LSB-EA, controlar interr d presión o alimentación hidráulica	A43		E	1
A39441	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Aliment presión circuito cent. muy alta después d encendido CON. Se aplica la medida de seguridad Medir señales de entrada en LSB-EA, controlar interr d presión o alimentación hidráulica	A43		E	1
A39442	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señ interr. presión circuit centr. dos CON./cortocircuit a Vcc Se aplica la medida de seguridad Medir señales de entrada en LSB-EA o controlar interr d presión	A43		E	1
A39443	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señales int. d pr círc d centr ambos DESCON./rupt.d cable/Ks.mas Se aplica la medida de seguridad Medir señales de entrada en LSB-EA o controlar interr d presión	A43		E	1
A39452	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Checksumm defectuoso Se aplica la medida de seguridad anotar aviso de fallo, encendido On/Off Con repetidas veces --> informar al Servicio Postventa	A43		E	1
A39453	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señal trans d fluj tensión prev cil d centr:alim d aceit insufic Se aplica la medida de seguridad Controlar señales de entrada en LSB-EA, interr de caudal o aliment hidr	A43		E	1
A39456	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señ transmis fluj Tensión prev cil. d centraj:rupturas d conduct Se aplica la medida de seguridad Controlar señales de entrada en LSB-EA, interr de caudal o aliment hidr	A43		E	1
A39459	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Valores d element d ajuste-diferenc con parte opuesta muy altos Se aplica la medida de seguridad anotar aviso de fallo, encendido On/Off Con repetidas veces --> informar al Servicio Postventa	A43		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A39463	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Aliment presión aliment emergencia circuito centraliz muy poco aviso de fallo en display Controlar alimentación de presión alimentación de emergencia centraje e interr de presión	A43		E	1
A39466	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Salid Válvul bloqueo 2 Transistor defectuos o cortocircuit masa Se aplica la medida de seguridad Controlar conmutación salida en LSB-EA, alimentac de corriente, fusible de LSB-EA	A43		E	1
A39468	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Salida válvul centraje Transistor defectuos o cortocircuit a VCC Se aplica la medida de seguridad Controlar conmutación salida en LSB-EA, alimentac de corriente, fusible de LSB-EA	A43		E	1
A39469	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Salida válv marcha libre Transistor defect o cortocirc en VCC Se aplica la medida de seguridad Controlar conmutación salida en LSB-EA, alimentac de corriente, fusible de LSB-EA	A43		E	1
A3946A	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Salid Válvul bloqueo 1 Transistor defectuos o cortocircuit a VCC Se aplica la medida de seguridad Controlar conmutación salida en LSB-EA, alimentac de corriente, fusible de LSB-EA	A43		E	1
A39473	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señal n.d.r. del motor Diesel defectuoso/falta  Control n.d.r. motor, buses CAN	A43		E	1
A39475	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 1 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Observar otros cód.fallo, controlar la dirección hidráulica del eje trasero	A43		E	1
A39476	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 2 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Observar otros cód.fallo, controlar la dirección hidráulica del eje trasero	A43		E	1
A39477	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 3 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Observar otros cód.fallo, controlar la dirección hidráulica del eje trasero	A43		E	1
A39478	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 4 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Observar otros cód.fallo, controlar la dirección hidráulica del eje trasero	A43		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A39485	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Fallo en el ordenador en la parte opuesta Se aplica la medida de seguridad Leer el cód. fallo de otro módulo y eliminar fallo	A43		E	1
A39490	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Diagnósis válvula centr.: Eje d dir. 1 no centrado aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A43		E	1
A39491	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Diagnósis válvula centr.: eje d dirección 2 no centrado aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A43		E	1
A39492	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Diagnósis válvula centr.: eje d dirección 3 no centrado aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A43		E	1
A39493	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Diagnósis válv. marcha libre: eje d dirección 4 sin marcha libre aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A43		E	1
A39494	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Diagnósis Válv. d bloqueo: eje de dirección 1 no bloquea aviso de fallo en display Control si válvula se atasca mecánicamente, control del cilindro de centrado	A43		E	1
A39495	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Diagnósis Válv. d bloqueo: eje de dirección 2 no bloquea aviso de fallo en display Control si válvula se atasca mecánicamente, control del cilindro de centrado	A43		E	1
A39496	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Diagnósis Válv. d bloqueo: eje de dirección 3 no bloquea aviso de fallo en display Control si válvula se atasca mecánicamente, control del cilindro de centrado	A43		E	1
A39497	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Diagnósis válvula marcha libre: Eje dirección 3 sin marcha libre aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A43		E	1
A39498	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Diagnósis válvula de centro: Eje dirección 4 no centrado aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A43		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A39499	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis Válvula de bloqueo: Eje de dirección 4 no bloqueado aviso de fallo en display Control si válvula se atasca mecánicamente, control del cilindro de centraje	A43		E	1
A3949A	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis válv marcha libre: eje direcc 1 sin marcha libre aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A43		E	1
A3949B	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis Válv marcha libre: Eje dirección 2 sin marcha libre aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A43		E	1
A394A1	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señal CAN programa dirección de LSB-EA4 defectuoso/falta  Controlar conexión CAN-Bus, ordenador dirección, dirección	A43		E	1
A394A2	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Señal CAN progr direcc d disposit mando - control defectuos/falt  Conexión CAN-Bus, ordenador dirección, sistema de mando y dirección	A43		E	1
A394B0	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Defecto en transmisión de datos CAN a otro ordenador dirección  Controlar dirección-CAN, maniobra de dispositivo de mando, válvulas de mando	A43		E	1
A394B1	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Defecto en transmisión de datos CAN de otro ordenador dirección  Controlar dirección-CAN, maniobra de dispositivo de mando, válvulas de mando	A43		E	1
A394B2	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Defecto en transmisión de datos CAN Válvula dirección 1  Controlar dirección-CAN, maniobra de dispositivo de mando, válvulas de mando	A43		E	1
A394B4	LSB-EA 3: Mando dirección d eje trasero activo Defecto en transmisión de datos CAN Válvula dirección 3  Controlar dirección-CAN, maniobra de dispositivo de mando, válvulas de mando	A43		E	1
A39900	LSB-EA 3: Mando transmisión de datos CAN Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A43.X4:2/3/3/4		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A39901	LSB-EA 3: Mando transmisión de datos CAN Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A43.X4:2/3/3/4		E	2
A39902	LSB-EA 3: Mando transmisión de datos CAN Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A43.X4:2/3/3/4		E	1
A39904	LSB-EA 3: Mando transmisión de datos CAN Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A43.X4:2/3/3/4		E	1
A39905	LSB-EA 3: Mando transmisión de datos CAN Configuración fallo IOX-gateway AEW-gateway ya activo o no configurado Controlar Software	A43.X4:2/3/3/4		E	1
A39906	LSB-EA 3: Mando transmisión de datos CAN Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A43.X4:2/3/3/4		E	2
A39911	LSB-EA 3: Mando transmisión de datos CAN fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A43.X4:2/3/3/4		E	2
A3A960	LSB-EA 3: servicio desbloqueo ejes traseros estado indefinido: simultáneamente bloqueado y desbloqueado función no se efectúa controlar el estado de desbloqueo, verificar el interruptor de bloqueo y desbloqueo	A43		B	
A3AC4A	LSB-EA 3: servicio estabilizadores Función impedida con velocidad de marcha actual funciones de los estabiliz. bloqueadas	A43		B	
A3BC28	LSB-EA 3: Manejo dirección d eje trasero activo Colisión d rueda entr últim eje mecán articul y 1° eléctric articul aviso de fallo en display Con el volante, cambiar el movimiento a otra dirección	A43		B	
A3C02F	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Detención d progr d prueba ya qu program dirección instalad erróneam Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3C032	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba stop ya que dirección accionada Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	
A3C033	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba no ejecutable ya qu fallo existe en dirección Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	
A3C034	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Program prueba stop ya que valor medición fuera d campo autorizado Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	
A3C035	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba no ejecutable ya que fallo d transmisor existe Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	
A3C036	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Program prueba stop ya qu ángulo eje dirección 1 fuera d campo autoriz Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	
A3C037	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Progr prueba stop ya qu ángulo eje dirección 2 fuera d campo autoriz Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	
A3C038	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Progr prueba stop ya qu ángulo ej dirección 3 fuera d campo autoriz Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	
A3C039	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Progr prueba stop ya qu ángulo eje dirección 4 fuera d campo autoriz Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	
A3C03A	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Progr prueba no ejecutable ya qu suspensión ejes activa accionad Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	
A3C03B	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba no ejecutable ya que encendido apagado Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3C03E	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Función bloqueada con la suspensión d ejes bloqueadas Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	
A3C041	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inejecutable ya q caja de cambio no en N Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	
A3C043	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba no efectuable con la velocidad d marcha actual Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	
A3C044	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inejecutable ya q motor no descon Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	
A3C045	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inejecutable ya q motor no con. Programa de prueba no inicia o se aborta	A43		B	
A3C088	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Progr prueba transmis ángulo-anulación (AHL)todavía no ejecutado aviso de fallo Efectuar programa de control hasta fin sin fallos	A43		E	1
A3C0C0	LSB-EA 3: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba: Nro de Baud para unidad SPI defectuoso aviso de fallo Controlar conexión bus	A43		E	1
A3C704	LSB-EA 3: Versorgungsspannung 30 valor superior al máximo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A43.X4:14		E	1
A3C705	LSB-EA 3: Versorgungsspannung 30 valor inferior al mínimo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A43.X4:14		E	1
A3C761	LSB-EA 3: Versorgungsspannung 30 sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A43.X4:14		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3C804	LSB-EA 3: Externversorgung (A5V) valor superior al máximo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A43.X4:8/9		E	1
A3C805	LSB-EA 3: Externversorgung (A5V) valor inferior al mínimo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A43.X4:8/9		E	1
A3C904	LSB-EA 3: Externversorgung (A24V/SPI24V) valor superior al máximo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A43.X4:10/11		E	1
A3C905	LSB-EA 3: Externversorgung (A24V/SPI24V) valor inferior al mínimo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A43.X4:10/11		E	1
A3C959	LSB-EA 3: Externversorgung (A24V/SPI24V) tensión d alimentación falta Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea y cambiar fusible módulo	A43.X4:10/11		E	1
A3C961	LSB-EA 3: Externversorgung (A24V/SPI24V) sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A43.X4:10/11		E	1
A3CA61	LSB-EA 3: Analogeingaenge sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A43		E	1
A3CB61	LSB-EA 3: Hardware sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A43		E	1
A3CC18	LSB-EA 3: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) exceso temperatura Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Dejar enfriar módulo, si persiste fallo, cambiar eventualmente módulo	A43.X1:1		E	1
A3CC1B	LSB-EA 3: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) Desconexión digital defectuosa	A43.X1:1		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3CC59	LSB-EA 3: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) tensión d alimentación falta Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar fusible conexión línea	A43.X1:1		E	1
A3CC61	LSB-EA 3: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A43.X1:1		E	1
A3CD02	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.0 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:3		E	1
A3CD03	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.0 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:3		E	1
A3CD04	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.0 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:3		E	1
A3CD05	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.0 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:3		E	1
A3CD13	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.0 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:3		E	1
A3CD61	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.0 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:3		E	1
A3CE02	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.1 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:6		E	1
A3CE03	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.1 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:6		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3CE04	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.1 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:6		E	1
A3CE05	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.1 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:6		E	1
A3CE13	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.1 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:6		E	1
A3CE61	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.1 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:6		E	1
A3CF02	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.2 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:12		E	1
A3CF03	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.2 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:12		E	1
A3CF04	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.2 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:12		E	1
A3CF05	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.2 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:12		E	1
A3CF13	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.2 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:12		E	1
A3CF61	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.2 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3D002	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.3 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:13		E	1
A3D003	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.3 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:13		E	1
A3D004	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.3 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:13		E	1
A3D005	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.3 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:13		E	1
A3D013	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.3 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:13		E	1
A3D061	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.3 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:13		E	1
A3D102	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.4 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:14		E	1
A3D103	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.4 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:14		E	1
A3D104	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.4 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:14		E	1
A3D105	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.4 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:14		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3D113	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.4 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:14		E	1
A3D161	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.4 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:14		E	1
A3D202	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.5 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:15		E	1
A3D203	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.5 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:15		E	1
A3D204	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.5 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:15		E	1
A3D205	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.5 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:15		E	1
A3D213	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.5 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:15		E	1
A3D261	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.5 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:15		E	1
A3D302	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.6 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:16		E	1
A3D303	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.6 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:16		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3D304	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.6 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:16		E	1
A3D305	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.6 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:16		E	1
A3D313	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.6 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:16		E	1
A3D361	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.6 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:16		E	1
A3D402	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.7 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:17		E	1
A3D403	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.7 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:17		E	1
A3D404	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.7 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:17		E	1
A3D405	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.7 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:17		E	1
A3D413	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.7 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:17		E	1
A3D461	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.7 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:17		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3D502	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.8 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:1		E	1
A3D503	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.8 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:1		E	1
A3D504	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.8 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:1		E	1
A3D505	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.8 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:1		E	1
A3D513	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.8 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:1		E	1
A3D561	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.8 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:1		E	1
A3D602	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.9 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:2		E	1
A3D603	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.9 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:2		E	1
A3D604	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.9 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:2		E	1
A3D605	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.9 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:2		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3D613	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.9 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:2		E	1
A3D661	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.9 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:2		E	1
A3D702	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.10 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:4		E	1
A3D703	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.10 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:4		E	1
A3D704	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.10 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:4		E	1
A3D705	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.10 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:4		E	1
A3D713	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.10 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:4		E	1
A3D761	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.10 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:4		E	1
A3D802	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.11 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3.5		E	1
A3D803	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.11 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3.5		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3D804	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.11 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3.5		E	1
A3D805	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.11 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3.5		E	1
A3D813	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.11 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3.5		E	1
A3D861	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.11 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3.5		E	1
A3D902	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.12 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:7		E	1
A3D903	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.12 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:7		E	1
A3D904	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.12 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:7		E	1
A3D905	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.12 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:7		E	1
A3D913	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.12 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:7		E	1
A3D961	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.12 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:7		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3DA02	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.13 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:8		E	1
A3DA03	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.13 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:8		E	1
A3DA04	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.13 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:8		E	1
A3DA05	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.13 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:8		E	1
A3DA13	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.13 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:8		E	1
A3DA61	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.13 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:8		E	1
A3DB02	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.14 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:10		E	1
A3DB03	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.14 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:10		E	1
A3DB04	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.14 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:10		E	1
A3DB05	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.14 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:10		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3DB13	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.14 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:10		E	1
A3DB61	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.14 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:10		E	1
A3DC02	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.15 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:11		E	1
A3DC03	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.15 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:11		E	1
A3DC04	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.15 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:11		E	1
A3DC05	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.15 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:11		E	1
A3DC13	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.15 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:11		E	1
A3DC61	LSB-EA 3: Digitaleingang E0.15 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:11		E	1
A3DD02	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.12 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:18		E	1
A3DD03	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.12 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:18		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3DD04	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.12 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:18		E	1
A3DD05	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.12 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:18		E	1
A3DD13	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.12 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:18		E	1
A3DD61	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.12 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:18		E	1
A3DE02	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.13 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:19		E	1
A3DE03	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.13 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:19		E	1
A3DE04	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.13 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:19		E	1
A3DE05	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.13 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:19		E	1
A3DE13	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.13 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:19		E	1
A3DE61	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.13 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:19		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3DF02	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.14 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:20		E	1
A3DF03	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.14 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:20		E	1
A3DF04	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.14 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:20		E	1
A3DF05	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.14 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:20		E	1
A3DF13	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.14 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:20		E	1
A3DF61	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.14 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:20		E	1
A3E002	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.15 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:21		E	1
A3E003	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.15 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:21		E	1
A3E004	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.15 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:21		E	1
A3E005	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.15 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A43.X3:21		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3E013	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.15 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A43.X3:21		E	1
A3E061	LSB-EA 3: Digitaleingang E1.15 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A43.X3:21		E	1
A3E112	LSB-EA 3: Salida de mando A0.0 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:10		E	1
A3E11B	LSB-EA 3: Salida de mando A0.0 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A43.X2:10		E	1
A3E11D	LSB-EA 3: Salida de mando A0.0 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:10		E	1
A3E11E	LSB-EA 3: Salida de mando A0.0 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:10		E	1
A3E152	LSB-EA 3: Salida de mando A0.0 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:10		E	1
A3E154	LSB-EA 3: Salida de mando A0.0 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:10		E	1
A3E159	LSB-EA 3: Salida de mando A0.0 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:10		E	1
A3E172	LSB-EA 3: Salida de mando A0.0 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:10		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3E212	LSB-EA 3: Salida de mando A0.1 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:11		E	1
A3E21B	LSB-EA 3: Salida de mando A0.1 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A43.X2:11		E	1
A3E21D	LSB-EA 3: Salida de mando A0.1 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:11		E	1
A3E21E	LSB-EA 3: Salida de mando A0.1 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:11		E	1
A3E252	LSB-EA 3: Salida de mando A0.1 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:11		E	1
A3E254	LSB-EA 3: Salida de mando A0.1 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:11		E	1
A3E259	LSB-EA 3: Salida de mando A0.1 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:11		E	1
A3E272	LSB-EA 3: Salida de mando A0.1 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:11		E	1
A3E312	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.2 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:12		E	1
A3E31B	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.2 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A43.X2:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3E31D	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.2 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:12		E	1
A3E31E	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.2 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:12		E	1
A3E352	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.2 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:12		E	1
A3E354	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.2 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:12		E	1
A3E359	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.2 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:12		E	1
A3E372	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.2 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:12		E	1
A3E412	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.3 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:13		E	1
A3E41B	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.3 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A43.X2:13		E	1
A3E41D	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.3 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:13		E	1
A3E41E	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.3 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:13		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3E452	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.3 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:13		E	1
A3E454	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.3 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:13		E	1
A3E459	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.3 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:13		E	1
A3E472	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.3 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:13		E	1
A3E512	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.4 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:14		E	1
A3E51B	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.4 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A43.X2:14		E	1
A3E51D	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.4 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:14		E	1
A3E51E	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.4 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:14		E	1
A3E552	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.4 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:14		E	1
A3E554	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.4 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:14		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3E559	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.4 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:14		E	1
A3E572	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.4 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:14		E	1
A3E612	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.5 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:15		E	1
A3E61B	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.5 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A43.X2:15		E	1
A3E61D	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.5 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:15		E	1
A3E61E	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.5 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:15		E	1
A3E652	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.5 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:15		E	1
A3E654	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.5 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:15		E	1
A3E659	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.5 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:15		E	1
A3E672	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.5 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:15		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3E712	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.6 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:16		E	1
A3E71B	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.6 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A43.X2:16		E	1
A3E71D	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.6 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:16		E	1
A3E71E	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.6 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:16		E	1
A3E752	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.6 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:16		E	1
A3E754	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.6 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:16		E	1
A3E759	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.6 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:16		E	1
A3E772	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.6 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:16		E	1
A3E812	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.7 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:17		E	1
A3E81B	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.7 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A43.X2:17		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3E81D	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.7 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:17		E	1
A3E81E	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.7 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:17		E	1
A3E852	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.7 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:17		E	1
A3E854	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.7 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:17		E	1
A3E859	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.7 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:17		E	1
A3E872	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.7 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:17		E	1
A3E912	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.8 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:6		E	1
A3E91B	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.8 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A43.X2:6		E	1
A3E91D	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.8 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:6		E	1
A3E91E	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.8 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:6		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3E952	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.8 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:6		E	1
A3E954	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.8 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:6		E	1
A3E959	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.8 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:6		E	1
A3E972	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.8 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:6		E	1
A3EA12	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.9 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:9		E	1
A3EA1B	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.9 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A43.X2:9		E	1
A3EA1D	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.9 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:9		E	1
A3EA1E	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.9 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:9		E	1
A3EA52	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.9 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:9		E	1
A3EA54	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.9 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3EA59	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.9 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:9		E	1
A3EA72	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.9 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:9		E	1
A3EB12	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.10 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:4		E	1
A3EB1B	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.10 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A43.X2:4		E	1
A3EB1D	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.10 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:4		E	1
A3EB1E	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.10 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:4		E	1
A3EB52	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.10 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:4		E	1
A3EB54	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.10 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:4		E	1
A3EB59	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.10 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:4		E	1
A3EB72	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.10 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3EC12	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.11 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:5		E	1
A3EC1B	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.11 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A43.X2:5		E	1
A3EC1D	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.11 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:5		E	1
A3EC1E	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.11 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:5		E	1
A3EC52	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.11 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:5		E	1
A3EC54	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.11 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:5		E	1
A3EC59	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.11 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:5		E	1
A3EC72	LSB-EA 3: Schaltausgang A0.11 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A43.X2:5		E	1
A3F001	LSB-EA 3: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial registro procesor defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A43		E	2
A3F006	LSB-EA 3: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial RAM defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A43		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3F013	LSB-EA 3: Systemfehler OS-CPU0 Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43		E	2
A3F016	LSB-EA 3: Systemfehler OS-CPU0 sistema, driver, watchdog vencidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43		E	2
A3F068	LSB-EA 3: Systemfehler OS-CPU0 interrupción no autorizada Reset módulo Cambiar módulo	A43		E	2
A3F073	LSB-EA 3: Systemfehler OS-CPU0 fallo de interpretación indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43		E	2
A3F078	LSB-EA 3: Systemfehler OS-CPU0 parámetros no autorizados Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43		E	2
A3F07A	LSB-EA 3: Systemfehler OS-CPU0 Archivo configuración falta o defectuoso Introducc valor en memoria de fallo Nuevo Software necesario para reparar fallo	A43		E	2
A3F080	LSB-EA 3: Systemfehler OS-CPU0 fallo interno fatal Software Reset módulo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43		E	2
A3F082	LSB-EA 3: Systemfehler OS-CPU0 hardware-watchdog defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A43		E	2
A3F08A	LSB-EA 3: Systemfehler OS-CPU0 Prueba Software en Target activo aviso de fallo en display Dirigirse al servicio de asistencia técnica	A43		E	1
A3F113	LSB-EA 3: Systemfehler OS-CPU1 Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3F170	LSB-EA 3: Systemfehler OS-CPU1 diferentes versiones de estructura indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43		E	2
A3F175	LSB-EA 3: Systemfehler OS-CPU1 fallo SPI indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43		E	2
A3FA00	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A43.X4:2/3		E	1
A3FA01	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A43.X4:2/3		E	1
A3FA02	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A43.X4:2/3		E	1
A3FA04	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A43.X4:2/3		E	1
A3FA05	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-A Configuración fallo IOX-gateway AEW-gateway ya activo o no configurado Controlar Software	A43.X4:2/3		E	1
A3FA06	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A43.X4:2/3		E	2
A3FA11	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-A fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A43.X4:2/3		E	1
A3FAE2	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-EA3 no indica sincronización  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A43.X4:2/3		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3FAE3	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-EA4 no indica sincronización  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A43.X4:2/3		E	1
A3FAFE	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-A Sincronización dañada  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A43.X4:2/3		E	1
A3FAFF	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-A Tiempo sobrepasado con sincronización  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A43.X4:2/3		E	1
A3FB00	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A43.X4:4/5		E	1
A3FB01	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A43.X4:4/5		E	1
A3FB02	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A43.X4:4/5		E	1
A3FB04	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A43.X4:4/5		E	1
A3FB05	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-B Configuración fallo IOX-gateway AEW-gateway ya activo o no configurado Controlar Software	A43.X4:4/5		E	1
A3FB06	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A43.X4:4/5		E	2
A3FB11	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-B fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A43.X4:4/5		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3FBE2	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-EA3 no indica sincronización  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A43.X4:4/5		E	1
A3FBE3	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-EA4 no indica sincronización  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A43.X4:4/5		E	1
A3FBFE	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-B Sincronización dañada  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A43.X4:4/5		E	1
A3FBFF	LSB-EA 3: Mando Transmisión de datos CAN-B Tiempo sobrepasado con sincronización  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A43.X4:4/5		E	1
A3FE00	LSB-EA 3: Mando unidad de mando (SPI) Defecto en el proceso inicial Conexión d datos Módul E/A<>unidad Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43.X5		E	1
A3FE01	LSB-EA 3: Mando unidad de mando (SPI) Defecto en transmisión d datos módul E/A<>unidad(exces d tiempo) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43.X5		E	1
A3FE02	LSB-EA 3: Mando unidad de mando (SPI) Fallo de sistema fatal en la conexión SPI (Interfaz) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43.X5		E	1
A3FE03	LSB-EA 3: Mando unidad de mando (SPI) ruptura de conducto o cortocircuito a tensión de alimentación Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43.X5		E	1
A3FE04	LSB-EA 3: Mando unidad de mando (SPI) ruptura de conducto o cortocircuito a masa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43.X5		E	1
A3FE05	LSB-EA 3: Mando unidad de mando (SPI) Fallo en proceso inicial, defect al poner a cero l entrada/salid Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43.X5		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A3FE06	LSB-EA 3: Mando unidad de mando (SPI) Defecto en transmisión de datos (Fallo en Byte de prueba) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43.X5		E	1
A3FE07	LSB-EA 3: Mando unidad de mando (SPI) Unidad defectuosa/inexistente, unidad errónea enchufada (ID) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43.X5		E	1
A3FE08	LSB-EA 3: Mando unidad de mando (SPI) Defect en transm d datos (Nº incorrecto bytes d datos recibidos) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43.X5		E	1
A3FE09	LSB-EA 3: Mando unidad de mando (SPI) Tecla activada con conexión (Key down) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A43.X5		E	1
A47211	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Comunic CAN con E/A-Modul defectuoso/falta(Mensaje d valor teór) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A44		E	1
A47212	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Comunicación CAN con E/A-Modul defectuoso/falta(Config.-mensaje) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A44		E	1
A47213	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Comunicac CAN con E/A-Modul implausible(Mensaje d valor teórico) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A44		E	1
A47214	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Comunicación CAN con E/A-Modul implausible (Config.-mensaje) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A44		E	1
A47215	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Tensión de alimentación/mando PWM defectuoso La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A44		E	1
A47216	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Fallo interno, memoria EEPROM inconsistente La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar la configuración de la válvula, cambiar la válvula	A44		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A47217	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Valor teórico la válvula después de fallo persistente no neutro La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Eliminar fallo, desconectar/conectar encendido	A44		E	1
A47221	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Tensión de alimentación inferior al campo autorizado La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A44		E	1
A47222	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Tensión de alimentación superior al campo autorizado La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A44		E	1
A47223	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Cursor orientad muy poco;se atasca o presión d mando insuficient La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar alimentación hidrául. válvula, cambiar válvula; fallo puede crearse si motor se atora	A44		E	1
A47224	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Cursor orientad demasiado;se atasca o presión d mando insuficien La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar alimentación hidráulica, válvula; cambiar la válvula	A44		E	1
A47225	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Posición flotante cursor no se llega La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar alimentación hidráulica, válvula; cambiar la válvula	A44		E	1
A47226	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Confirmación manual Si no hay fallos, válvula y valor teórico neutro sólo mensaje de fallo Ningun confirmación manual posible, controlar cursor y evtl. cambiar;¿se movió mecánicam. el cursor fuer d neutr?	A44		E	1
A47231	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Tensión de alimentación inferior a 8V, paso final desconectado La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A44		E	1
A47232	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Tensión d alimentación superior a 36..45V, paso final desconectad La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A44		E	1
A47241	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Tensión d alimentac superior a 45V, Descon. d seguridad interna La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A44		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A47242	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Fallo de paso final válvula magnét. mando previo La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Cambiar la válvula	A44		E	1
A47243	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Registrador de recorrido d cursor defectuoso La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Cambiar la válvula	A44		E	1
A47281	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Corredera imposible de ponerse a neutro Desconexión interna d seguridad, evtl. posibl qu válvula no se mueva a neutro, evt. necesarias medidas secund Controlar alimentación hidráulica, válvula; cambiar la válvula	A44		E	1
A47282	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA2 Corredera no está en neutro al conectarse La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar aliment hidrául, válvul; cambiar válvula;¿se movió mecánicam. el cursor fuera d neutro?	A44		E	1
A47411	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Comunic CAN con E/A-Modul defectuoso/falta(Mensaje d valor teór) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A44		E	1
A47412	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Comunicación CAN con E/A-Modul defectuoso/falta(Config.-mensaje) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A44		E	1
A47413	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Comunicac CAN con E/A-Modul implausible(Mensaje d valor teórico) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A44		E	1
A47414	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Comunicación CAN con E/A-Modul implausible (Config.-mensaje) La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red CAN, válvula, E/A-Module	A44		E	1
A47415	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Tensión de alimentación/mando PWM defectuoso La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A44		E	1
A47416	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Fallo interno, memoria EEPROM inconsistente La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar la configuración de la válvula, cambiar la válvula	A44		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A47417	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Valor teórico la válvula después de fallo persistente no neutro La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Eliminar fallo, desconectar/conectar encendido	A44		E	1
A47421	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Tensión de alimentación inferior al campo autorizado La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A44		E	1
A47422	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Tensión de alimentación superior al campo autorizado La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A44		E	1
A47423	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Cursor orientad muy poco;se atasca o presión d mando insuficient La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar alimentación hidrául. válvula, cambiar válvula; fallo puede crearse si motor se atora	A44		E	1
A47424	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Cursor orientad demasiado;se atasca o presión d mando insuficien La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar alimentación hidráulica, válvula; cambiar la válvula	A44		E	1
A47425	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Posición flotante cursor no se llega La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar alimentación hidráulica, válvula; cambiar la válvula	A44		E	1
A47426	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Confirmación manual Si no hay fallos, válvula y valor teórico neutro sólo mensaje de fallo Ningun confirmación manual posible, controlar cursor y evtl. cambiar;¿se movió mecánicam. el cursor fuer d neutr?	A44		E	1
A47431	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Tensión de alimentación inferior a 8V, paso final desconectado La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A44		E	1
A47432	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Tensión d alimentación superior a 36..45V, paso final desconectad La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A44		E	1
A47441	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Tensión d alimentac superior a 45V, Descon. d seguridad interna La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar red de a bordo, cambiar la válvula	A44		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A47442	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Fallo de paso final válvula magnét. mando previo La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Cambiar la válvula	A44		E	1
A47443	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Registrador de recorrido d cursor defectuoso La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Cambiar la válvula	A44		E	1
A47481	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Corredera imposible de ponerse a neutro Desconexión interna d seguridad, evtl. posibl qu válvula no se mueva a neutro, evt. necesarias medidas secund Controlar alimentación hidráulica, válvula; cambiar la válvula	A44		E	1
A47482	LSB-EA 4: Cursor proporcional eje de dirección LA4 Corredera no está en neutro al conectarse La válvula no se acciona (en neutro), evt. necesarias medidas secundarias Controlar aliment hidrául, válvul; cambiar válvula;¿se movió mecánicam. el cursor fuera d neutro?	A44		E	1
A47F34	LSB-EA 4: Señales registro velocidad Velocidad traslac Tacógr falta Se aplica la medida de seguridad Controlar tacógrafo, buses CAN	A44		E	1
A47F36	LSB-EA 4: Señales registro velocidad Velocidad traslac Tacógr <> N.d.r. salida caja implausible  Controlar tacógrafo, n.d.r. salidas caja, mensajes acuse caja distribución	A44		E	1
A47F37	LSB-EA 4: Señales registro velocidad Velocidad traslación Salida transmisión falta Se aplica la medida de seguridad Controlar n.d.r. de salida de engranaje, buses CAN	A44		E	1
A4872A	LSB-EA 4: mando direccional Válvula desbloqueo eje traser Interr positiv no se abre Ninguno Controlar cableado válvula desbloqueo de eje trasero (Y200)	A44		E	1
A4872C	LSB-EA 4: mando direccional Dir eje trasero izq/dcha canal 1 y 2 desigual indicación de fallo en el display Observar otros códigos fallos	A44		E	1
A4872D	LSB-EA 4: mando direccional Desbloqueo eje traser pos suspensión canal 1 y 2 desigual indicación de fallo en el display Observar otros códigos fallos	A44		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4882F	LSB-EA 4: mando estabilizador Comparación cruce canal 1 y canal 2 defectuoso funciones de los estabiliz. bloqueadas Controlar señales de velocidad y transmisión de datos por bus en el LSB-EA2, LSB-EA3 y LSB-EA4	A44		E	1
A48831	LSB-EA 4: mando estabilizador cod. local p'unid. d estabil. izqu. defectuoso (valor teór. = 1) funciones de los estabiliz. bloqueadas controlar conex. de conducto al E/A-Modul, aliment. de corriente de la señal, cambiar E/A-Modul	A44		E	1
A49403	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señal transmisor ángulo eje delanter defect, Toleranc muy grand Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A44		E	1
A49404	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señales d canal A/B transm d ángulo en eje delantero implausible Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A44		E	1
A4940A	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Tpo funcionam valores transm d otr ordenador direcc demasiado altos Se aplica la medida de seguridad control de ruptura o cortocircuito hacia masa en el cable /enchufe	A44		E	1
A4940B	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Defecto en la actualiz de los valores locales del transmisor Se aplica la medida de seguridad anotar aviso de fallo, encendido On/Off Con repetidas veces --> informar al Servicio Postventa	A44		E	1
A49410	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señal transmisor ángulo eje d direc 1 defect, Toleranc muy grand Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A44		E	1
A49411	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señales d canal A/B transm d ángulo eje d dirección 1 implausibl Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A44		E	1
A49417	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señal transmisor ángulo eje d direc 2 defect, Toleranc muy grand Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A44		E	1
A49418	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señales d canal A/B transm d ángulo eje d dirección 2 implausibl Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A44		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A49424	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señal transmisor ángulo eje d direc 3 defect, Toleranc muy grand Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A44		E	1
A49425	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señales d canal A/B transm d ángulo eje d dirección 3 implausibl Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A44		E	1
A49431	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señal transmisor ángulo eje d direc 4 defect, Toleranc muy grand Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A44		E	1
A49432	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señales d canal A/B transm d ángulo eje d dirección 4 implausibl Se aplica la medida de seguridad Controlar cableado del transmisor de ángulo, alimentación de tensión transmisor de ángulo	A44		E	1
A49435	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 1 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Controlar circ. hidr. d dirección d ejes tras, a temp.<-10°C evt. defect en sensor temp en válvul(ver imagen esp)	A44		E	1
A49436	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 2 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Controlar circ. hidr. d dirección d ejes tras, a temp.<-10°C evt. defect en sensor temp en válvul(ver imagen esp)	A44		E	1
A49437	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 3 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Controlar circ. hidr. d dirección d ejes tras, a temp.<-10°C evt. defect en sensor temp en válvul(ver imagen esp)	A44		E	1
A49438	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 4 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Controlar circ. hidr. d dirección d ejes tras, a temp.<-10°C evt. defect en sensor temp en válvul(ver imagen esp)	A44		E	1
A49440	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Aliment presión circuito cent. insuficiente a velocidad >10 km/h Se aplica la medida de seguridad Medir señales de entrada en LSB-EA, controlar interr d presión o alimentación hidráulica	A44		E	1
A49441	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Aliment presión circuito cent. muy alta después d encendido CON. Se aplica la medida de seguridad Medir señales de entrada en LSB-EA, controlar interr d presión o alimentación hidráulica	A44		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A49442	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señ interr. presión circuit centr. dos CON./cortocircuit a Vcc Se aplica la medida de seguridad Medir señales de entrada en LSB-EA o controlar interr d presión	A44		E	1
A49443	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señales int. d pr círc d centr ambos DESCON./rupt.d cable/Ks.mas Se aplica la medida de seguridad Medir señales de entrada en LSB-EA o controlar interr d presión	A44		E	1
A49445	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señal transmisor d flujo bomba d dir:aliment d aceit insuficient  Controlar bomba de dirección, transmisor	A44		E	1
A49446	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señal d transm d flujo bomba d dir.: Transmisor defectuoso/falta  Controlar transmisor, cableado	A44		E	1
A49449	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señal transm. d flujo bomba d dir auxil:alim d aceit insuficient  Controlar bomba de dirección, transmisor	A44		E	1
A49450	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señal transm. d flujo bomba d dir auxil: tranmisor defectuo/falt  Controlar transmisor, cableado	A44		E	1
A49452	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Checksumm defectuoso Se aplica la medida de seguridad anotar aviso de fallo, encendido On/Off Con repetidas veces --> informar al Servicio Postventa	A44		E	1
A49459	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Valores d element d ajuste-diferenc con parte opuesta muy altos Se aplica la medida de seguridad anotar aviso de fallo, encendido On/Off Con repetidas veces --> informar al Servicio Postventa	A44		E	1
A49462	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Salid válvul centraje Transistor defectuos o cortocircuit a masa Se aplica la medida de seguridad Controlar conmutación salida en LSB-EA, alimentac de corriente, fusible de LSB-EA	A44		E	1
A49464	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Salid Válvul bloqueo 1 Transistor defectuos o cortocircuit a masa Se aplica la medida de seguridad Controlar conmutación salida en LSB-EA, alimentac de corriente, fusible de LSB-EA	A44		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A49465	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Salida Freilaufventil Transistor defectuos o cortocirc a masa Se aplica la medida de seguridad Controlar conmutación salida en LSB-EA, alimentac de corriente, fusible de LSB-EA	A44		E	1
A4946B	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Salid Válvul bloqueo 2 Transistor defectuos o cortocircuit a VCC Se aplica la medida de seguridad Controlar conmutación salida en LSB-EA, alimentac de corriente, fusible de LSB-EA	A44		E	1
A49473	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señal n.d.r. del motor Diesel defectuoso/falta  Control n.d.r. motor, buses CAN	A44		E	1
A49475	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 1 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Observar otros cód.fallo, controlar la dirección hidráulica del eje trasero	A44		E	1
A49476	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 2 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Observar otros cód.fallo, controlar la dirección hidráulica del eje trasero	A44		E	1
A49477	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 3 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Observar otros cód.fallo, controlar la dirección hidráulica del eje trasero	A44		E	1
A49478	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo El eje de dirección 4 no sigue a su valor teórico de ángulo Se aplica la medida de seguridad Observar otros cód.fallo, controlar la dirección hidráulica del eje trasero	A44		E	1
A49485	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Fallo en el ordenador en la parte opuesta Se aplica la medida de seguridad Leer el cód. fallo de otro módulo y eliminar fallo	A44		E	1
A49490	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis válvula centr.: Eje d dir. 1 no centrado aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A44		E	1
A49491	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis válvula centr.: eje d dirección 2 no centrado aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A44		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A49492	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis válvula centr.: eje d dirección 3 no centrado aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A44		E	1
A49493	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis válv marcha libre: eje d dirección 4 sin marcha libre aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A44		E	1
A49494	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis Válv. d bloqueo: eje de dirección 1 no bloquea aviso de fallo en display Control si válvula se atasca mecánicamente, control del cilindro de centraje	A44		E	1
A49495	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis Válv. d bloqueo: eje de dirección 2 no bloquea aviso de fallo en display Control si válvula se atasca mecánicamente, control del cilindro de centraje	A44		E	1
A49496	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis Válv. d bloqueo: eje de dirección 3 no bloquea aviso de fallo en display Control si válvula se atasca mecánicamente, control del cilindro de centraje	A44		E	1
A49497	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis válvula marcha libre: Eje dirección 3 sin marcha libre aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A44		E	1
A49498	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis válvula de centro: Eje dirección 4 no centrado aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A44		E	1
A49499	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis Válvula de bloqueo: Eje de dirección 4 no bloqueado aviso de fallo en display Control si válvula se atasca mecánicamente, control del cilindro de centraje	A44		E	1
A4949A	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis válv marcha libre: eje direcc 1 sin marcha libre aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A44		E	1
A4949B	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Diagnosis Válv marcha libre: Eje dirección 2 sin marcha libre aviso de fallo en display Controlar si válvula se atasca mecánicamente	A44		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A494A0	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señal CAN programa dirección de LSB-EA3 defectuoso/falta Controlar conexión CAN-Bus, ordenador dirección, dirección	A44		E	1
A494A2	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Señal CAN progr direcc d disposit mando - control defectuos/falt Conexión CAN-Bus, ordenador dirección, sistema de mando y dirección	A44		E	1
A494B0	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Defecto en transmisión de datos CAN a otro ordenador dirección Controlar dirección-CAN, maniobra de dispositivo de mando, válvulas de mando	A44		E	1
A494B1	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Defecto en transmisión de datos CAN de otro ordenador dirección Controlar dirección-CAN, maniobra de dispositivo de mando, válvulas de mando	A44		E	1
A494B3	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Defecto en transmisión de datos CAN Válvula dirección 2 Controlar dirección-CAN, maniobra de dispositivo de mando, válvulas de mando	A44		E	1
A494B5	LSB-EA 4: Mando dirección d eje trasero activo Defecto en transmisión de datos CAN Válvula dirección 4 Controlar dirección-CAN, maniobra de dispositivo de mando, válvulas de mando	A44		E	1
A49900	LSB-EA 4: Mando transmisión de datos CAN Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A44.X4:2/3/3/4		E	2
A49901	LSB-EA 4: Mando transmisión de datos CAN Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A44.X4:2/3/3/4		E	2
A49902	LSB-EA 4: Mando transmisión de datos CAN Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A44.X4:2/3/3/4		E	1
A49904	LSB-EA 4: Mando transmisión de datos CAN Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A44.X4:2/3/3/4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A49905	LSB-EA 4: Mando transmisión de datos CAN Configuración fallo IOX-gateway AEW-gateway ya activo o no configurado Controlar Software	A44.X4:2/3/3/4		E	1
A49906	LSB-EA 4: Mando transmisión de datos CAN Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A44.X4:2/3/3/4		E	2
A49911	LSB-EA 4: Mando transmisión de datos CAN fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A44.X4:2/3/3/4		E	2
A4AC4A	LSB-EA 4: servicio estabilizadores Función impedida con velocidad de marcha actual funciones de los estabiliz. bloqueadas	A44		B	
A4BC28	LSB-EA 4: Manejo dirección d eje trasero activo Colisión d rueda entr últim eje mecán articul y 1° eléctric articu aviso de fallo en display Con el volante, cambiar el movimiento a otra dirección	A44		B	
A4C02F	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Detención d progr d prueba ya qu program dirección instalad erróneam Programa de prueba no inicia o se aborta	A44		B	
A4C034	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Program prueba stop ya que valor medición fuera d campo autorizado Programa de prueba no inicia o se aborta	A44		B	
A4C035	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba no ejecutable ya que fallo d transmisor existe Programa de prueba no inicia o se aborta	A44		B	
A4C036	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Program prueba stop ya qu ángulo eje dirección 1 fuera d campo autoriz Programa de prueba no inicia o se aborta	A44		B	
A4C037	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Progr prueba stop ya qu ángulo eje dirección 2 fuera d campo autoriz Programa de prueba no inicia o se aborta	A44		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4C038	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Progr prueba stop ya qu ángulo ej dirección 3 fuera d campo autoriz Programa de prueba no inicia o se aborta	A44		B	
A4C039	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Progr prueba stop ya qu ángulo eje dirección 4 fuera d campo autoriz Programa de prueba no inicia o se aborta	A44		B	
A4C03A	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Progr prueba no ejecutable ya qu suspensión ejes activa accionad Programa de prueba no inicia o se aborta	A44		B	
A4C03B	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba no ejecutable ya que encendido apagado Programa de prueba no inicia o se aborta	A44		B	
A4C03E	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Función bloqueada con la suspensión d ejes bloqueadas Programa de prueba no inicia o se aborta	A44		B	
A4C041	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inejecutable ya q caja de cambio no en N Programa de prueba no inicia o se aborta	A44		B	
A4C043	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba no efectuable con la velocidad d marcha actual Programa de prueba no inicia o se aborta	A44		B	
A4C044	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inejecutable ya q motor no descon Programa de prueba no inicia o se aborta	A44		B	
A4C045	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inejecutable ya q motor no con. Programa de prueba no inicia o se aborta	A44		B	
A4C088	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Progr prueba transmis ángulo-anulación (AHL)todavía no ejecutado aviso de fallo Efectuar programa de control hasta fin sin fallos	A44		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4C0C0	LSB-EA 4: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba: Nro de Baud para unidad SPI defectuoso aviso de fallo Controlar conexión bus	A44		E	1
A4C704	LSB-EA 4: Versorgungsspannung 30 valor superior al máximo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A44.X4:14		E	1
A4C705	LSB-EA 4: Versorgungsspannung 30 valor inferior al mínimo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A44.X4:14		E	1
A4C761	LSB-EA 4: Versorgungsspannung 30 sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A44.X4:14		E	1
A4C804	LSB-EA 4: Externversorgung (A5V) valor superior al máximo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A44.X4:8/9		E	1
A4C805	LSB-EA 4: Externversorgung (A5V) valor inferior al mínimo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A44.X4:8/9		E	1
A4C904	LSB-EA 4: Externversorgung (A24V/SPI24V) valor superior al máximo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A44.X4:10/11		E	1
A4C905	LSB-EA 4: Externversorgung (A24V/SPI24V) valor inferior al mínimo Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea	A44.X4:10/11		E	1
A4C959	LSB-EA 4: Externversorgung (A24V/SPI24V) tensión d alimentación falta Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar conexión línea y cambiar fusible módulo	A44.X4:10/11		E	1
A4C961	LSB-EA 4: Externversorgung (A24V/SPI24V) sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A44.X4:10/11		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4CA61	LSB-EA 4: Analogeingaenge sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A44		E	1
A4CB61	LSB-EA 4: Hardware sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A44		E	1
A4CC18	LSB-EA 4: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) exceso temperatura Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Dejar enfriar módulo, si persiste fallo, cambiar eventualmente módulo	A44.X1:1		E	1
A4CC1B	LSB-EA 4: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) Desconexión digital defectuosa	A44.X1:1		E	1
A4CC59	LSB-EA 4: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) tensión d alimentación falta Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Controlar fusible conexión línea	A44.X1:1		E	1
A4CC61	LSB-EA 4: Versorgungsspannung 15b (A0.0-11) sistema de medición defectuosa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Cambiar módulo	A44.X1:1		E	1
A4CD02	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.0 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:3		E	1
A4CD03	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.0 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:3		E	1
A4CD04	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.0 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:3		E	1
A4CD05	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.0 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:3		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4CD13	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.0 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:3		E	1
A4CD61	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.0 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:3		E	1
A4CE02	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.1 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:6		E	1
A4CE03	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.1 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:6		E	1
A4CE04	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.1 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:6		E	1
A4CE05	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.1 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:6		E	1
A4CE13	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.1 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:6		E	1
A4CE61	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.1 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:6		E	1
A4CF02	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.2 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:12		E	1
A4CF03	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.2 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4CF04	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.2 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:12		E	1
A4CF05	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.2 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:12		E	1
A4CF13	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.2 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:12		E	1
A4CF61	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.2 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:12		E	1
A4D002	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.3 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:13		E	1
A4D003	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.3 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:13		E	1
A4D004	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.3 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:13		E	1
A4D005	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.3 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:13		E	1
A4D013	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.3 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:13		E	1
A4D061	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.3 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:13		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4D102	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.4 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:14		E	1
A4D103	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.4 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:14		E	1
A4D104	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.4 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:14		E	1
A4D105	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.4 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:14		E	1
A4D113	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.4 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:14		E	1
A4D161	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.4 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:14		E	1
A4D202	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.5 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:15		E	1
A4D203	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.5 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:15		E	1
A4D204	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.5 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:15		E	1
A4D205	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.5 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:15		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4D213	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.5 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:15		E	1
A4D261	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.5 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:15		E	1
A4D302	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.6 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:16		E	1
A4D303	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.6 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:16		E	1
A4D304	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.6 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:16		E	1
A4D305	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.6 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:16		E	1
A4D313	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.6 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:16		E	1
A4D361	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.6 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:16		E	1
A4D402	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.7 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:17		E	1
A4D403	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.7 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:17		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4D404	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.7 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:17		E	1
A4D405	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.7 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:17		E	1
A4D413	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.7 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:17		E	1
A4D461	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.7 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:17		E	1
A4D502	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.8 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:1		E	1
A4D503	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.8 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:1		E	1
A4D504	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.8 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:1		E	1
A4D505	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.8 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:1		E	1
A4D513	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.8 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:1		E	1
A4D561	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.8 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:1		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4D602	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.9 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:2		E	1
A4D603	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.9 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:2		E	1
A4D604	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.9 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:2		E	1
A4D605	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.9 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:2		E	1
A4D613	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.9 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:2		E	1
A4D661	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.9 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:2		E	1
A4D702	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.10 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:4		E	1
A4D703	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.10 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:4		E	1
A4D704	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.10 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:4		E	1
A4D705	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.10 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4D713	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.10 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:4		E	1
A4D761	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.10 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:4		E	1
A4D802	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.11 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3.5		E	1
A4D803	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.11 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3.5		E	1
A4D804	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.11 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3.5		E	1
A4D805	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.11 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3.5		E	1
A4D813	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.11 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3.5		E	1
A4D861	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.11 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3.5		E	1
A4D902	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.12 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:7		E	1
A4D903	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.12 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:7		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4D904	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.12 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:7		E	1
A4D905	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.12 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:7		E	1
A4D913	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.12 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:7		E	1
A4D961	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.12 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:7		E	1
A4DA02	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.13 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:8		E	1
A4DA03	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.13 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:8		E	1
A4DA04	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.13 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:8		E	1
A4DA05	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.13 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:8		E	1
A4DA13	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.13 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:8		E	1
A4DA61	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.13 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:8		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4DB02	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.14 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:10		E	1
A4DB03	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.14 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:10		E	1
A4DB04	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.14 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:10		E	1
A4DB05	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.14 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:10		E	1
A4DB13	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.14 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:10		E	1
A4DB61	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.14 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:10		E	1
A4DC02	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.15 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:11		E	1
A4DC03	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.15 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:11		E	1
A4DC04	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.15 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:11		E	1
A4DC05	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.15 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4DC13	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.15 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:11		E	1
A4DC61	LSB-EA 4: Digitaleingang E0.15 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:11		E	1
A4DD02	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.12 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:18		E	1
A4DD03	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.12 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:18		E	1
A4DD04	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.12 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:18		E	1
A4DD05	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.12 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:18		E	1
A4DD13	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.12 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:18		E	1
A4DD61	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.12 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:18		E	1
A4DE02	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.13 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:19		E	1
A4DE03	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.13 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:19		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4DE04	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.13 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:19		E	1
A4DE05	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.13 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:19		E	1
A4DE13	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.13 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:19		E	1
A4DE61	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.13 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:19		E	1
A4DF02	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.14 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:20		E	1
A4DF03	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.14 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:20		E	1
A4DF04	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.14 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:20		E	1
A4DF05	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.14 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:20		E	1
A4DF13	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.14 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:20		E	1
A4DF61	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.14 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:20		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4E002	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.15 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:21		E	1
A4E003	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.15 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:21		E	1
A4E004	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.15 valor superior al máximo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:21		E	1
A4E005	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.15 valor inferior al mínimo Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control unión de conducto y señal de transmisor, fusible	A44.X3:21		E	1
A4E013	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.15 conductos de señal abiertos Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Control conexión de cable y señal del transmisor	A44.X3:21		E	1
A4E061	LSB-EA 4: Digitaleingang E1.15 sistema de medición defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW5 Cambiar módulo	A44.X3:21		E	1
A4E112	LSB-EA 4: Salida de mando A0.0 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:10		E	1
A4E11B	LSB-EA 4: Salida de mando A0.0 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A44.X2:10		E	1
A4E11D	LSB-EA 4: Salida de mando A0.0 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:10		E	1
A4E11E	LSB-EA 4: Salida de mando A0.0 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:10		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4E152	LSB-EA 4: Salida de mando A0.0 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:10		E	1
A4E154	LSB-EA 4: Salida de mando A0.0 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:10		E	1
A4E159	LSB-EA 4: Salida de mando A0.0 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:10		E	1
A4E172	LSB-EA 4: Salida de mando A0.0 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:10		E	1
A4E212	LSB-EA 4: Salida de mando A0.1 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:11		E	1
A4E21B	LSB-EA 4: Salida de mando A0.1 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A44.X2:11		E	1
A4E21D	LSB-EA 4: Salida de mando A0.1 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:11		E	1
A4E21E	LSB-EA 4: Salida de mando A0.1 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:11		E	1
A4E252	LSB-EA 4: Salida de mando A0.1 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:11		E	1
A4E254	LSB-EA 4: Salida de mando A0.1 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4E259	LSB-EA 4: Salida de mando A0.1 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:11		E	1
A4E272	LSB-EA 4: Salida de mando A0.1 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:11		E	1
A4E312	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.2 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:12		E	1
A4E31B	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.2 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A44.X2:12		E	1
A4E31D	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.2 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:12		E	1
A4E31E	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.2 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:12		E	1
A4E352	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.2 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:12		E	1
A4E354	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.2 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:12		E	1
A4E359	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.2 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:12		E	1
A4E372	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.2 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4E412	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.3 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:13		E	1
A4E41B	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.3 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A44.X2:13		E	1
A4E41D	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.3 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:13		E	1
A4E41E	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.3 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:13		E	1
A4E452	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.3 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:13		E	1
A4E454	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.3 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:13		E	1
A4E459	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.3 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:13		E	1
A4E472	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.3 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:13		E	1
A4E512	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.4 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:14		E	1
A4E51B	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.4 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A44.X2:14		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4E51D	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.4 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:14		E	1
A4E51E	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.4 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:14		E	1
A4E552	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.4 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:14		E	1
A4E554	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.4 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:14		E	1
A4E559	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.4 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:14		E	1
A4E572	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.4 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:14		E	1
A4E612	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.5 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:15		E	1
A4E61B	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.5 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A44.X2:15		E	1
A4E61D	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.5 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:15		E	1
A4E61E	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.5 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:15		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4E652	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.5 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:15		E	1
A4E654	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.5 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:15		E	1
A4E659	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.5 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:15		E	1
A4E672	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.5 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:15		E	1
A4E712	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.6 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:16		E	1
A4E71B	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.6 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A44.X2:16		E	1
A4E71D	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.6 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:16		E	1
A4E71E	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.6 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:16		E	1
A4E752	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.6 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:16		E	1
A4E754	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.6 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:16		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4E759	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.6 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:16		E	1
A4E772	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.6 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:16		E	1
A4E812	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.7 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:17		E	1
A4E81B	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.7 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A44.X2:17		E	1
A4E81D	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.7 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:17		E	1
A4E81E	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.7 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:17		E	1
A4E852	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.7 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:17		E	1
A4E854	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.7 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:17		E	1
A4E859	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.7 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:17		E	1
A4E872	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.7 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:17		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4E912	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.8 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:6		E	1
A4E91B	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.8 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A44.X2:6		E	1
A4E91D	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.8 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:6		E	1
A4E91E	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.8 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:6		E	1
A4E952	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.8 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:6		E	1
A4E954	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.8 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:6		E	1
A4E959	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.8 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:6		E	1
A4E972	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.8 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:6		E	1
A4EA12	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.9 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:9		E	1
A4EA1B	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.9 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A44.X2:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4EA1D	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.9 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:9		E	1
A4EA1E	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.9 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:9		E	1
A4EA52	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.9 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:9		E	1
A4EA54	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.9 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:9		E	1
A4EA59	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.9 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:9		E	1
A4EA72	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.9 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:9		E	1
A4EB12	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.10 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:4		E	1
A4EB1B	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.10 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A44.X2:4		E	1
A4EB1D	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.10 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:4		E	1
A4EB1E	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.10 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4EB52	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.10 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:4		E	1
A4EB54	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.10 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:4		E	1
A4EB59	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.10 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:4		E	1
A4EB72	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.10 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:4		E	1
A4EC12	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.11 cortocircuito a masa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, fusible, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:5		E	1
A4EC1B	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.11 Desconexión digital defectuosa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Cambiar módulo	A44.X2:5		E	1
A4EC1D	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.11 Regulador de salida fuera del campo autorizado Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:5		E	1
A4EC1E	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.11 Tensión fuera d zona permitida Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:5		E	1
A4EC52	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.11 salida abierta, carga insuficiente, cortocir. a tensión de alim. Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:5		E	1
A4EC54	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.11 cortocircuitos de tensión de alimentación Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:5		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4EC59	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.11 tensión d alimentación falta Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:5		E	1
A4EC72	LSB-EA 4: Schaltausgang A0.11 alimentación externa Poner indicador de fallo en pantalla, entrada en memoria fallo, bit estado del fallo en EW4 Controlar conmutación inicial, consumidor, eventualmente cambiar módulo	A44.X2:5		E	1
A4F001	LSB-EA 4: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial registro procesor defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A44		E	2
A4F006	LSB-EA 4: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial RAM defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A44		E	2
A4F013	LSB-EA 4: Systemfehler OS-CPU0 Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44		E	2
A4F016	LSB-EA 4: Systemfehler OS-CPU0 sistema, driver, watchdog vencidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44		E	2
A4F068	LSB-EA 4: Systemfehler OS-CPU0 interrupción no autorizada Reset módulo Cambiar módulo	A44		E	2
A4F073	LSB-EA 4: Systemfehler OS-CPU0 fallo de interpretación indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44		E	2
A4F078	LSB-EA 4: Systemfehler OS-CPU0 parámetros no autorizados Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44		E	2
A4F07A	LSB-EA 4: Systemfehler OS-CPU0 Archivo configuración falta o defectuoso Introducc valor en memoria de fallo Nuevo Software necesario para reparar fallo	A44		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4F080	LSB-EA 4: Systemfehler OS-CPU0 fallo interno fatal Software Reset módulo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44		E	2
A4F082	LSB-EA 4: Systemfehler OS-CPU0 hardware-watchdog defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A44		E	2
A4F08A	LSB-EA 4: Systemfehler OS-CPU0 Prueba Software en Target activo aviso de fallo en display Dirigirse al servicio de asistencia técnica	A44		E	1
A4F113	LSB-EA 4: Systemfehler OS-CPU1 Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44		E	2
A4F170	LSB-EA 4: Systemfehler OS-CPU1 diferentes versiones de estructura indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44		E	2
A4F175	LSB-EA 4: Systemfehler OS-CPU1 fallo SPI indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44		E	2
A4FA00	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A44.X4:2/3		E	1
A4FA01	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A44.X4:2/3		E	1
A4FA02	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A44.X4:2/3		E	1
A4FA04	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A44.X4:2/3		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4FA05	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-A Configuración fallo IOX-gateway AEW-gateway ya activo o no configurado Controlar Software	A44.X4:2/3		E	1
A4FA06	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A44.X4:2/3		E	2
A4FA11	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-A fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A44.X4:2/3		E	1
A4FAE2	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-EA3 no indica sincronización  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A44.X4:2/3		E	1
A4FAE3	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-EA4 no indica sincronización  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A44.X4:2/3		E	1
A4FAFE	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-A Sincronización dañada  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A44.X4:2/3		E	1
A4FAFF	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-A Tiempo sobrepasado con sincronización  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A44.X4:2/3		E	1
A4FB00	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A44.X4:4/5		E	1
A4FB01	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A44.X4:4/5		E	1
A4FB02	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A44.X4:4/5		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4FB04	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A44.X4:4/5		E	1
A4FB05	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-B Configuración fallo IOX-gateway AEW-gateway ya activo o no configurado Controlar Software	A44.X4:4/5		E	1
A4FB06	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A44.X4:4/5		E	2
A4FB11	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-B fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A44.X4:4/5		E	1
A4FBE2	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-EA3 no indica sincronización  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A44.X4:4/5		E	1
A4FBE3	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-EA4 no indica sincronización  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A44.X4:4/5		E	1
A4FBFE	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-B Sincronización dañada  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A44.X4:4/5		E	1
A4FBFF	LSB-EA 4: Mando Transmisión de datos CAN-B Tiempo sobrepasado con sincronización  Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A44.X4:4/5		E	1
A4FE00	LSB-EA 4: Mando unidad de mando (SPI) Defecto en el proceso inicial Conexión d datos Módul E/A<>unidad Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44.X5		E	1
A4FE01	LSB-EA 4: Mando unidad de mando (SPI) Defecto en transmisión d datos módul E/A<>unidad(exces d tiempo) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44.X5		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
A4FE02	LSB-EA 4: Mando unidad de mando (SPI) Fallo de sistema fatal en la conexión SPI (Interfaz) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44.X5		E	1
A4FE03	LSB-EA 4: Mando unidad de mando (SPI) ruptura de conducto o cortocircuito a tensión de alimentación Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44.X5		E	1
A4FE04	LSB-EA 4: Mando unidad de mando (SPI) ruptura de conducto o cortocircuito a masa Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44.X5		E	1
A4FE05	LSB-EA 4: Mando unidad de mando (SPI) Fallo en proceso inicial, defect al poner a cero l entrada/salid Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44.X5		E	1
A4FE06	LSB-EA 4: Mando unidad de mando (SPI) Defecto en transmisión de datos (Fallo en Byte de prueba) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44.X5		E	1
A4FE07	LSB-EA 4: Mando unidad de mando (SPI) Unidad defectuosa/inexistente, unidad errónea enchufada (ID) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44.X5		E	1
A4FE08	LSB-EA 4: Mando unidad de mando (SPI) Defect en transm d datos (Nº incorrecto bytes d datos recibidos) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44.X5		E	1
A4FE09	LSB-EA 4: Mando unidad de mando (SPI) Tecla activada con conexión (Key down) Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A44.X5		E	1
B13BA4	LSB-TE1: Mando coloc. de lastre / coche lastre Limitador lastre abajo Cortocircuito contra tensión alimentación  Verificar transmisor, cableado, entrada dispos mando	A81		E	1
B13BA5	LSB-TE1: Mando coloc. de lastre / coche lastre Limitador lastre arriba Cortocircuito contra tensión alimentación  Verificar transmisor, cableado, entrada dispos mando	A81		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B13BA6	LSB-TE1: Mando coloc. de lastre / coche lastre Señales d limitadores Pos. lastre implausible/Contacto se atasca  Verificar transmisor, cableado, entrada dispos mando	A81		E	1
B15A9A	LSB-TE1: servicio equipo adicional Cambio impide, estado d equipo impedido falso o falta Ningún cambio de configuración MS Estado de equipo, ajustar accesorio, sino ningún cambio de configuración	A81		B	
B164A0	LSB-TE1: servicio instrumentos apoyad. brazo derecho Conmutación cabrestante 1 libr/bloquead impedido, MS1 no en cero	A81		B	
B164AA	LSB-TE1: servicio instrumentos apoyad. brazo derecho Conmutación modo palanc mando Master impedida, MS1 no en cero	A81		B	
B18AA0	LSB-TE1: mando hidráulico/salida secundaria Sensor de temperatura aceite hidráulico defectuoso / falta Accionamiento ventilador refrigerador aceite hidráulico a potencia máxima Verificar transmisor, cableado, entrada dispos mando	A81		E	1
B19F99	LSB-TE1: servicio engranaje Tecla de la direcc de marcha D/R accionamiento permanente Cambio de marcha impedido, después de un tiempo, se pone en neutro ¿Accionado involuntariamente? Verificar dispos. mando, parasol pulsatil	A81		B	
B1B44B	LSB-TE1: Mando bloqueo longitudinal/transversal impedido, orden de conexión incorrecto	A81		B	
B1D004	LSB-TE1: Analogeingang E0 valor superior al máximo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A81.X1:20		E	1
B1D005	LSB-TE1: Analogeingang E0 valor inferior al mínimo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A81.X1:20		E	1
B1D104	LSB-TE1: Analogeingang E1 valor superior al máximo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A81.X1:21		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B1D105	LSB-TE1: Analogeingang E1 valor inferior al mínimo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A81.X1:21		E	1
B1D204	LSB-TE1: Analogeingang E2 valor superior al máximo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A81.X1:22		E	1
B1D205	LSB-TE1: Analogeingang E2 valor inferior al mínimo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A81.X1:22		E	1
B1D304	LSB-TE1: Analogeingang E3 valor superior al máximo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A81.X1:23		E	1
B1D305	LSB-TE1: Analogeingang E3 valor inferior al mínimo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A81.X1:23		E	1
B1D404	LSB-TE1: Analogeingang E4 valor superior al máximo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A81.X1:24		E	1
B1D405	LSB-TE1: Analogeingang E4 valor inferior al mínimo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A81.X1:24		E	1
B1D504	LSB-TE1: Analogeingang E5 valor superior al máximo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A81.X1:25		E	1
B1D505	LSB-TE1: Analogeingang E5 valor inferior al mínimo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A81.X1:25		E	1
B1DC54	LSB-TE1: Schaltausgang A0 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:18		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B1DC55	LSB-TE1: Schaltausgang A0 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:18		E	1
B1DD54	LSB-TE1: Schaltausgang A1 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:17		E	1
B1DD55	LSB-TE1: Schaltausgang A1 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:17		E	1
B1DE54	LSB-TE1: Schaltausgang A2 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:16		E	1
B1DE55	LSB-TE1: Schaltausgang A2 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:16		E	1
B1DF54	LSB-TE1: Schaltausgang A3 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:15		E	1
B1DF55	LSB-TE1: Schaltausgang A3 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:15		E	1
B1E054	LSB-TE1: Schaltausgang A4 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:3		E	1
B1E055	LSB-TE1: Schaltausgang A4 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:3		E	1
B1E154	LSB-TE1: Schaltausgang A5 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B1E155	LSB-TE1: Schaltausgang A5 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:4		E	1
B1E254	LSB-TE1: Schaltausgang A6 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:5		E	1
B1E255	LSB-TE1: Schaltausgang A6 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:5		E	1
B1E354	LSB-TE1: Schaltausgang A7 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:6		E	1
B1E355	LSB-TE1: Schaltausgang A7 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:6		E	1
B1E454	LSB-TE1: Schaltausgang A8 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:7		E	1
B1E455	LSB-TE1: Schaltausgang A8 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:7		E	1
B1E554	LSB-TE1: Schaltausgang A9 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:8		E	1
B1E555	LSB-TE1: Schaltausgang A9 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:8		E	1
B1E650	LSB-TE1: Schaltausgang A10 cortocircuito a masa, conexión no alimentado Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:14		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B1E655	LSB-TE1: Schaltausgang A10 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar conmutación salida	A81.X1:14		E	1
B1E65A	LSB-TE1: Schaltausgang A10 Transistor de conexión a masa defectuoso Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:14		E	1
B1E750	LSB-TE1: Schaltausgang A11 cortocircuito a masa, conexión no alimentado Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:1		E	1
B1E755	LSB-TE1: Schaltausgang A11 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar conmutación salida	A81.X1:1		E	1
B1E75A	LSB-TE1: Schaltausgang A11 Transistor de conexión a masa defectuoso Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A81.X1:1		E	1
B1F001	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU fallo inicial registro procesor defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A81		E	2
B1F006	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU fallo inicial RAM defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A81		E	2
B1F013	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A81		E	2
B1F016	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU sistema, driver, watchdog vencidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A81		E	2
B1F068	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU interrupción no autorizada Reset módulo Cambiar módulo	A81		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B1F070	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU diferentes versiones de estructura indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A81		E	2
B1F071	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU Archivo estructura falta o defectuoso indicación de fallo en el display Cambiar módulo	A81		E	2
B1F073	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU fallo de interpretación indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A81		E	2
B1F075	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU fallo SPI indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A81		E	2
B1F080	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU fallo interno fatal Software Reset módulo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A81		E	2
B1F082	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU hardware-watchdog defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A81		E	2
B1F088	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU Configuración no compatible completamente con estado Software indicación de fallo en el display Cargar Software correcto en el módulo	A81		E	2
B1F089	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU Version falsa del firmware instalada  Cambiar módulo	A81		E	2
B1F090	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU Version falsa del Hardware reconocido  Cambiar módulo	A81		E	2
B1F0A3	LSB-TE1: Systemfehler OS-CPU Temperatura de a bordo fuera campo autorizado indicación de fallo en el display Dejar enfriar módulo, si persiste fallo, cambiar eventualmente módulo	A81		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B1FA5F	LSB-TE1: Mando Transmisión de datos CAN-A Dañado, todo participante falta Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A81.X3:6/7		E	1
B1FA60	LSB-TE1: Mando Transmisión de datos CAN-A Motor defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A81.X3:6/7		E	1
B1FA80	LSB-TE1: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-UEA1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A81.X3:6/7		E	1
B1FA90	LSB-TE1: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-TE1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A81.X3:6/7		E	1
B1FA91	LSB-TE1: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-TE2 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A81.X3:6/7		E	1
B1FAB0	LSB-TE1: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-AMS1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A81.X3:6/7		E	1
B1FAB1	LSB-TE1: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-AMS2 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A81.X3:6/7		E	1
B1FB5F	LSB-TE1: Mando Transmisión de datos CAN-B Dañado, todo participante falta Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A81.X3:3/4		E	1
B1FB60	LSB-TE1: Mando Transmisión de datos CAN-B Motor defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A81.X3:3/4		E	1
B1FB80	LSB-TE1: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-UEA1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A81.X3:3/4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B1FB90	LSB-TE1: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-TE1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A81.X3:3/4		E	1
B1FB91	LSB-TE1: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-TE2 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A81.X3:3/4		E	1
B1FBB0	LSB-TE1: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-AMS1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A81.X3:3/4		E	1
B1FBB1	LSB-TE1: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-AMS2 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A81.X3:3/4		E	1
B26109	LSB-TE2: Operación mando d grúa Selección d movim Cabina d gruista en modo serv de precalentamiento	A82		B	
B265A1	LSB-TE2: servicio instrumentos apoyad. brazo izquierdo Conmutación cabrestante 2 libr/bloquead impedido, MS2 no en cero	A82		B	
B265AA	LSB-TE2: servicio instrumentos apoyad. brazo izquierdo Conmutación modo palanc mando Master impedida, MS1 no en cero	A82		B	
B265AB	LSB-TE2: servicio instrumentos apoyad. brazo izquierdo Conmutación modo palanc mando Master impedida, MS2 no en cero	A82		B	
B265AC	LSB-TE2: servicio instrumentos apoyad. brazo izquierdo Precalentam d aceite hidrául ON impedido, MS1 ó MS2 no en cero	A82		B	
B28FA0	LSB-TE2: mando calefacción/aire acondicionado Regul circ air/air puro Masa falt/medición retorn cortocirc VCC	A82		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B28FA1	LSB-TE2: mando calefacción/aire acondicionado Regul circ air/air puro VCC falta/medición retorno cortoc masa	A82		E	1
B28FA2	LSB-TE2: mando calefacción/aire acondicionado Regulador circulación de aire/aire puro mariposa bloqueada	A82		E	1
B28FA3	LSB-TE2: mando calefacción/aire acondicionado Regulador circ d aire/aire puro izqu interrupción/cortocirc masa	A82		E	1
B28FA4	LSB-TE2: mando calefacción/aire acondicionado Regulador circ d air/air puro derech interrupción/cortocirc masa	A82		E	1
B28FA5	LSB-TE2: mando calefacción/aire acondicionado Regul air pie/vidrio masa falta/medición retorno cortocircui VCC	A82		E	1
B28FA6	LSB-TE2: mando calefacción/aire acondicionado Regul air pie/vidrio VCC falta/medición retorn cortocircuit masa	A82		E	1
B28FA7	LSB-TE2: mando calefacción/aire acondicionado Regulador aire pie/vidrio mariposa bloqueada	A82		E	1
B28FA8	LSB-TE2: mando calefacción/aire acondicionado Regulador aire pie/vidrio interrupción izq/cortocircuito masa	A82		E	1
B28FA9	LSB-TE2: mando calefacción/aire acondicionado Regulador aire pie/vidrio interrupción derecha/cortocirc masa	A82		E	1
B2D004	LSB-TE2: Analogeingang E0 valor superior al máximo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A82.X1:20		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B2D005	LSB-TE2: Analogeingang E0 valor inferior al mínimo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A82.X1:20		E	1
B2D104	LSB-TE2: Analogeingang E1 valor superior al máximo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A82.X1:21		E	1
B2D105	LSB-TE2: Analogeingang E1 valor inferior al mínimo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A82.X1:21		E	1
B2D204	LSB-TE2: Analogeingang E2 valor superior al máximo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A82.X1:22		E	1
B2D205	LSB-TE2: Analogeingang E2 valor inferior al mínimo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A82.X1:22		E	1
B2D304	LSB-TE2: Analogeingang E3 valor superior al máximo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A82.X1:23		E	1
B2D305	LSB-TE2: Analogeingang E3 valor inferior al mínimo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A82.X1:23		E	1
B2D404	LSB-TE2: Analogeingang E4 valor superior al máximo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A82.X1:24		E	1
B2D405	LSB-TE2: Analogeingang E4 valor inferior al mínimo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A82.X1:24		E	1
B2D504	LSB-TE2: Analogeingang E5 valor superior al máximo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A82.X1:25		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B2D505	LSB-TE2: Analogeingang E5 valor inferior al mínimo Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Medir la tensión en el módulo, comparar con el nivel límite proyectado	A82.X1:25		E	1
B2DC54	LSB-TE2: Schaltausgang A0 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:18		E	1
B2DC55	LSB-TE2: Schaltausgang A0 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:18		E	1
B2DD54	LSB-TE2: Schaltausgang A1 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:17		E	1
B2DD55	LSB-TE2: Schaltausgang A1 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:17		E	1
B2DE54	LSB-TE2: Schaltausgang A2 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:16		E	1
B2DE55	LSB-TE2: Schaltausgang A2 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:16		E	1
B2DF54	LSB-TE2: Schaltausgang A3 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:15		E	1
B2DF55	LSB-TE2: Schaltausgang A3 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:15		E	1
B2E054	LSB-TE2: Schaltausgang A4 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:3		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B2E055	LSB-TE2: Schaltausgang A4 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:3		E	1
B2E154	LSB-TE2: Schaltausgang A5 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:4		E	1
B2E155	LSB-TE2: Schaltausgang A5 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:4		E	1
B2E254	LSB-TE2: Schaltausgang A6 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:5		E	1
B2E255	LSB-TE2: Schaltausgang A6 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:5		E	1
B2E354	LSB-TE2: Schaltausgang A7 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:6		E	1
B2E355	LSB-TE2: Schaltausgang A7 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:6		E	1
B2E454	LSB-TE2: Schaltausgang A8 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:7		E	1
B2E455	LSB-TE2: Schaltausgang A8 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:7		E	1
B2E554	LSB-TE2: Schaltausgang A9 cortocircuitos de tensión de alimentación Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:8		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B2E555	LSB-TE2: Schaltausgang A9 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:8		E	1
B2E650	LSB-TE2: Schaltausgang A10 cortocircuito a masa, conexión no alimentado Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:14		E	1
B2E655	LSB-TE2: Schaltausgang A10 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar conmutación salida	A82.X1:14		E	1
B2E65A	LSB-TE2: Schaltausgang A10 Transistor de conexión a masa defectuoso Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:14		E	1
B2E750	LSB-TE2: Schaltausgang A11 cortocircuito a masa, conexión no alimentado Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:1		E	1
B2E755	LSB-TE2: Schaltausgang A11 exceso de temperatura, cortocircuito a masa o sobrecarga Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar conmutación salida	A82.X1:1		E	1
B2E75A	LSB-TE2: Schaltausgang A11 Transistor de conexión a masa defectuoso Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Controlar el modo de conexión, evt. cambiar el módulo	A82.X1:1		E	1
B2F001	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU fallo inicial registro procesor defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A82		E	2
B2F006	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU fallo inicial RAM defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A82		E	2
B2F013	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A82		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B2F016	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU sistema, driver, watchdog vencidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A82		E	2
B2F068	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU interrupción no autorizada Reset módulo Cambiar módulo	A82		E	2
B2F070	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU diferentes versiones de estructura indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A82		E	2
B2F071	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU Archivo estructura falta o defectuoso indicación de fallo en el display Cambiar módulo	A82		E	2
B2F073	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU fallo de interpretación indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A82		E	2
B2F075	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU fallo SPI indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A82		E	2
B2F080	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU fallo interno fatal Software Reset módulo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A82		E	2
B2F082	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU hardware-watchdog defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A82		E	2
B2F088	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU Configuración no compatible completamente con estado Software indicación de fallo en el display Cargar Software correcto en el módulo	A82		E	2
B2F089	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU Version falsa del firmware instalada  Cambiar módulo	A82		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B2F090	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU Version falsa del Hardware reconocido  Cambiar módulo	A82		E	2
B2F0A3	LSB-TE2: Systemfehler OS-CPU Temperatura de a bordo fuera campo autorizado indicación de fallo en el display Dejar enfriar módulo, si persiste fallo, cambiar eventualmente módulo	A82		E	2
B2FA5F	LSB-TE2: Mando Transmisión de datos CAN-A Dañado, todo participante falta Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A82.X3:6/7		E	1
B2FA90	LSB-TE2: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-TE1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A82.X3:6/7		E	1
B2FA91	LSB-TE2: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-TE2 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A82.X3:6/7		E	1
B2FAB0	LSB-TE2: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-AMS1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A82.X3:6/7		E	1
B2FAB1	LSB-TE2: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-AMS2 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A82.X3:6/7		E	1
B2FB5F	LSB-TE2: Mando Transmisión de datos CAN-B Dañado, todo participante falta Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A82.X3:3/4		E	1
B2FB90	LSB-TE2: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-TE1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A82.X3:3/4		E	1
B2FB91	LSB-TE2: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-TE2 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A82.X3:3/4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
B2FBB0	LSB-TE2: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-AMS1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A82.X3:3/4		E	1
B2FBB1	LSB-TE2: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-AMS2 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A82.X3:3/4		E	1
C13600	LSB-UEA1: mando movimiento telescópico Pedalgeber Teleskopieren elektrisches Signal unplausibel zu LSB Signal Tleskopieren mit Pedal nicht moeglich Analogeingang pruefen (Schwellen >7V fuer Austeleskopieren und <5V fuer Einteleskopieren)	A21		E	
C13601	LSB-UEA1: mando movimiento telescópico Pedalgeber Teleskopieren elektrisch nicht in Nullstellung Tleskopieren mit Pedal nicht moeglich Analogeingang pruefen	A21		E	
C13F03	LSB-UEA1: mando grúa Conexión CAN p' MS1 Canal A averiado / no disponible Ningún mov d grúa que se dirija con palanca Master-1 (a la der) o palanca Master-2 (a la izq) Controlar conexión CAN	A21		E	
C13F04	LSB-UEA1: mando grúa Conexión CAN p' MS1 Canal B averiado / no disponible Ningún mov d grúa que se dirija con palanca Master-1 (a la der) o palanca Master-2 (a la izq) Controlar conexión CAN	A21		E	
C13F05	LSB-UEA1: mando grúa Conexión CAN p' MS2 Canal A averiado / no disponible Ningún mov d grúa que se dirija con palanca Master-1 (a la der) o palanca Master-2 (a la izq) Controlar conexión CAN	A21		E	
C13F06	LSB-UEA1: mando grúa Conexión CAN p' MS2 Canal B averiado / no disponible Ningún mov d grúa que se dirija con palanca Master-1 (a la der) o palanca Master-2 (a la izq) Controlar conexión CAN	A21		E	
C16108	LSB-UEA1: Operación mando d grúa Atención programa de ajuste está activo Desarrollo programa según programa de ajuste seleccionado Finalizar correctam program d ajuste con tecla de parada	A21		E	
C1610E	LSB-UEA1: Operación mando d grúa Noch nicht alle Einstellprogramme durchgefuehrt! (s. Spezialbild) aviso de fallo Fehlende Oberwagen-Einstellprogramme durchfuehren	A21		E	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
C1C0C3	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F1: Motordrehzahl zu niedrig Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Motordrehzahl wird automatisch beim Starten des Programms eingestellt	A21		B	
C1C0C4	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F2: Motordrehzahl zu hoch Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Motordrehzahl wird automatisch beim Starten des Programms eingestellt	A21		B	
C1C0C5	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F3: Hydraulikoeltemperatur zu niedrig Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Hydraulikoeltemperatur durch Fahren einer Bewegung (Hubwerk) erhoehen	A21		B	
C1C0C6	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F4: Hydraulikoeltemperatur zu hoch Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Hydraulikoel abkuehlen lassen	A21		B	
C1C0C7	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F5: Drehwerksbremse ist nicht geoeffnet Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Drehwerksbremse durch Betaetigen der F3-Taste an Tastatureinheit 2 oeffnen	A21		B	
C1C0C8	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F6: Pumpendruck Qmin im stromlosen Zustand zu niedrig Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Qmin Pumpe erhoehen (Siehe Spezifikation Pumpe)	A21		B	
C1C0C9	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F7: Pumpendruck Qmin im stromlosen Zustand zu hoch Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Qmin Pumpe reduzieren (Siehe Spezifikation Pumpe)	A21		B	
C1C0CA	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F8: Maximaler Pumpendruck waehrend der Einstellphase ueberschritten Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Druckschwelle wurde nicht erkannt, erneut versuchen (Ruecksprache)	A21		B	
C1C0CB	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F9: Neuer Einstellwert nicht im zugelassenen Bereich Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Es wurde kein Einstellwert innerhalb der Stromgrenzen gefunden. Hydraulik pruefen	A21		B	
C1C0CC	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F10: Meisterschalter waehrend der Einstellphase nicht 100% ausgelenkt Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Meisterschalter waehrend der Einstellphase 100% auslenken	A21		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
C1C0CD	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F11: Hubwerksgeschwindigkeit bei ermitteltem Endstrom zu niedrig Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet	A21		B	
C1C0CE	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F12: Druckschwelle innerhalb der Stromgrenzen nicht erreicht Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet LS-Schieber der Bewegung oeffnet nicht. Strom der Ansteuerung am entsprechenden Ansteuerventil messen	A21		B	
C1C0CF	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F13: Nullstellungszwang Meisterschalter nicht ausgefuehrt Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Beide Meisterschalter kurzzeitig nicht auslenken	A21		B	
C1C0D0	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F14: Auf Meisterschalter-Anwahl liegt die falsche Bewegung Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Bewegung durch Betaetigen der F4-Taste an Tastatureinheit 1 umschalten	A21		B	
C1C0D8	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F22: Ermittelter Anfangsstrom zu niedrig (Druckschwelle zu frueh) Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Der ermittelte Anfangsstrom ist zu niedrig (LS-Schieber oeffnet zu frueh)	A21		B	
C1C0DA	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F24: Pumpenstroeme nicht vollstaendig eingestellt Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Pumpenstroeme mit Hilfe der Pumpen-Einstellprogramme 503 und 504 einstellen	A21		B	
C1C0DB	LSB-UEA1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste F25: Anfangsstroeme vom gewaehlten Werk nicht vollstaendig eingestellt Einstellprogramm wird unterbrochen, alle Bewegungen sind abgeschaltet Anfangsstroeme der entsprechenden Sektion mit Hilfe des zugehoerigen Einstellprogramms einstellen	A21		B	
C1D502	LSB-UEA1: Analogeingang E0 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:1		E	1
C1D503	LSB-UEA1: Analogeingang E0 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:1		E	1
C1D513	LSB-UEA1: Analogeingang E0 conductos de señal abiertos indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:1		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
C1D602	LSB-UEA1: Analogeingang E1 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:2		E	1
C1D603	LSB-UEA1: Analogeingang E1 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:2		E	1
C1D613	LSB-UEA1: Analogeingang E1 conductos de señal abiertos indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:2		E	1
C1D702	LSB-UEA1: Analogeingang E2 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:4		E	1
C1D703	LSB-UEA1: Analogeingang E2 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:4		E	1
C1D713	LSB-UEA1: Analogeingang E2 conductos de señal abiertos indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:4		E	1
C1D802	LSB-UEA1: Analogeingang E3 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:5		E	1
C1D803	LSB-UEA1: Analogeingang E3 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:5		E	1
C1D813	LSB-UEA1: Analogeingang E3 conductos de señal abiertos indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:5		E	1
C1D902	LSB-UEA1: Analogeingang E4 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:7		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
C1D903	LSB-UEA1: Analogeingang E4 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:7		E	1
C1D913	LSB-UEA1: Analogeingang E4 conductos de señal abiertos indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:7		E	1
C1DA02	LSB-UEA1: Analogeingang E5 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:8		E	1
C1DA03	LSB-UEA1: Analogeingang E5 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:8		E	1
C1DA13	LSB-UEA1: Analogeingang E5 conductos de señal abiertos indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:8		E	1
C1DB02	LSB-UEA1: Analogeingang E6 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:10		E	1
C1DB03	LSB-UEA1: Analogeingang E6 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:10		E	1
C1DB13	LSB-UEA1: Analogeingang E6 conductos de señal abiertos indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:10		E	1
C1DC02	LSB-UEA1: Analogeingang E7 avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:11		E	1
C1DC03	LSB-UEA1: Analogeingang E7 avería sensor valor de medición cortocircuito a masa indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
C1DC13	LSB-UEA1: Analogeingang E7 conductos de señal abiertos indicación de fallo en el display Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	A21.X2:11		E	1
C1E112	LSB-UEA1: Schaltausgang A0 cortocircuito a masa Límite corriente cortocirc. por 2do. canal desconexión Indicación de fallo en la pantalla Controlar unión al consumidor y controlar consumidor	A21.X1:10		E	1
C1E11A	LSB-UEA1: Schaltausgang A0 Consumidor erróneo o defectuoso indicación de fallo en el display Controlar la resistencia del consumidor y conducto	A21.X1:10		E	1
C1E11B	LSB-UEA1: Schaltausgang A0 Desconexión digital defectuosa indicación de fallo en el display Cambiar LSB_UEA	A21.X1:10		E	1
C1E11C	LSB-UEA1: Schaltausgang A0 Regulador de corriente defectuoso Desconexión del canal defectuoso Indicación de fallo en la pantalla Cambiar LSB_UEA	A21.X1:10		E	1
C1E11D	LSB-UEA1: Schaltausgang A0 Regulador de salida fuera del campo autorizado indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:10		E	1
C1E121	LSB-UEA1: Schaltausgang A0 datos inválidos indicación de fallo en el display Servicio posventa le informa la actualización Software necesario	A21.X1:10		E	1
C1E154	LSB-UEA1: Schaltausgang A0 cortocircuitos de tensión de alimentación indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:10		E	1
C1E157	LSB-UEA1: Schaltausgang A0 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:10		E	1
C1E159	LSB-UEA1: Schaltausgang A0 tensión d alimentación falta indicación de fallo en el display Control del conducto y fusible	A21.X1:10		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
C1E172	LSB-UEA1: Schaltausgang A0 alimentación externa indicación de fallo en el display Salida desconectada indica tensión de salida > 2,5V	A21.X1:10		E	1
C1E212	LSB-UEA1: Schaltausgang A1 cortocircuito a masa Límite corriente cortocirc. por 2do. canal desconexión Indicación de fallo en la pantalla Controlar unión al consumidor y controlar consumidor	A21.X1:11		E	1
C1E21A	LSB-UEA1: Schaltausgang A1 Consumidor erróneo o defectuoso indicación de fallo en el display Controlar la resistencia del consumidor y conducto	A21.X1:11		E	1
C1E21B	LSB-UEA1: Schaltausgang A1 Desconexión digital defectuosa indicación de fallo en el display Cambiar LSB_UEA	A21.X1:11		E	1
C1E21C	LSB-UEA1: Schaltausgang A1 Regulador de corriente defectuoso Desconexión del canal defectuoso Indicación de fallo en la pantalla Cambiar LSB_UEA	A21.X1:11		E	1
C1E21D	LSB-UEA1: Schaltausgang A1 Regulador de salida fuera del campo autorizado indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:11		E	1
C1E221	LSB-UEA1: Schaltausgang A1 datos inválidos indicación de fallo en el display Servicio posventa le informa la actualización Software necesario	A21.X1:11		E	1
C1E254	LSB-UEA1: Schaltausgang A1 cortocircuitos de tensión de alimentación indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:11		E	1
C1E257	LSB-UEA1: Schaltausgang A1 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:11		E	1
C1E259	LSB-UEA1: Schaltausgang A1 tensión d alimentación falta indicación de fallo en el display Control del conducto y fusible	A21.X1:11		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
C1E272	LSB-UEA1: Schaltausgang A1 alimentación externa indicación de fallo en el display Salida desconectada indica tensión de salida > 2,5V	A21.X1:11		E	1
C1E312	LSB-UEA1: Schaltausgang A2 cortocircuito a masa Límite corriente cortocirc. por 2do. canal desconexión Indicación de fallo en la pantalla Controlar unión al consumidor y controlar consumidor	A21.X1:12		E	1
C1E31A	LSB-UEA1: Schaltausgang A2 Consumidor erróneo o defectuoso indicación de fallo en el display Controlar la resistencia del consumidor y conducto	A21.X1:12		E	1
C1E31B	LSB-UEA1: Schaltausgang A2 Desconexión digital defectuosa indicación de fallo en el display Cambiar LSB_UEA	A21.X1:12		E	1
C1E31C	LSB-UEA1: Schaltausgang A2 Regulador de corriente defectuoso Desconexión del canal defectuoso Indicación de fallo en la pantalla Cambiar LSB_UEA	A21.X1:12		E	1
C1E31D	LSB-UEA1: Schaltausgang A2 Regulador de salida fuera del campo autorizado indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:12		E	1
C1E321	LSB-UEA1: Schaltausgang A2 datos inválidos indicación de fallo en el display Servicio posventa le informa la actualización Software necesario	A21.X1:12		E	1
C1E354	LSB-UEA1: Schaltausgang A2 cortocircuitos de tensión de alimentación indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:12		E	1
C1E357	LSB-UEA1: Schaltausgang A2 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:12		E	1
C1E359	LSB-UEA1: Schaltausgang A2 tensión d alimentación falta indicación de fallo en el display Control del conducto y fusible	A21.X1:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
C1E372	LSB-UEA1: Schaltausgang A2 alimentación externa indicación de fallo en el display Salida desconectada indica tensión de salida > 2,5V	A21.X1:12		E	1
C1E412	LSB-UEA1: Schaltausgang A3 cortocircuito a masa Límite corriente cortocirc. por 2do. canal desconexión Indicación de fallo en la pantalla Controlar unión al consumidor y controlar consumidor	A21.X1:13		E	1
C1E41A	LSB-UEA1: Schaltausgang A3 Consumidor erróneo o defectuoso indicación de fallo en el display Controlar la resistencia del consumidor y conducto	A21.X1:13		E	1
C1E41B	LSB-UEA1: Schaltausgang A3 Desconexión digital defectuosa indicación de fallo en el display Cambiar LSB_UEA	A21.X1:13		E	1
C1E41C	LSB-UEA1: Schaltausgang A3 Regulador de corriente defectuoso Desconexión del canal defectuoso Indicación de fallo en la pantalla Cambiar LSB_UEA	A21.X1:13		E	1
C1E41D	LSB-UEA1: Schaltausgang A3 Regulador de salida fuera del campo autorizado indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:13		E	1
C1E421	LSB-UEA1: Schaltausgang A3 datos inválidos indicación de fallo en el display Servicio posventa le informa la actualización Software necesario	A21.X1:13		E	1
C1E454	LSB-UEA1: Schaltausgang A3 cortocircuitos de tensión de alimentación indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:13		E	1
C1E457	LSB-UEA1: Schaltausgang A3 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:13		E	1
C1E459	LSB-UEA1: Schaltausgang A3 tensión d alimentación falta indicación de fallo en el display Control del conducto y fusible	A21.X1:13		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
C1E472	LSB-UEA1: Schaltausgang A3 alimentación externa indicación de fallo en el display Salida desconectada indica tensión de salida > 2,5V	A21.X1:13		E	1
C1E512	LSB-UEA1: Schaltausgang A4 cortocircuito a masa Límite corriente cortocirc. por 2do. canal desconexión Indicación de fallo en la pantalla Controlar unión al consumidor y controlar consumidor	A21.X1:14		E	1
C1E51A	LSB-UEA1: Schaltausgang A4 Consumidor erróneo o defectuoso indicación de fallo en el display Controlar la resistencia del consumidor y conducto	A21.X1:14		E	1
C1E51B	LSB-UEA1: Schaltausgang A4 Desconexión digital defectuosa indicación de fallo en el display Cambiar LSB_UEA	A21.X1:14		E	1
C1E51C	LSB-UEA1: Schaltausgang A4 Regulador de corriente defectuoso Desconexión del canal defectuoso Indicación de fallo en la pantalla Cambiar LSB_UEA	A21.X1:14		E	1
C1E51D	LSB-UEA1: Schaltausgang A4 Regulador de salida fuera del campo autorizado indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:14		E	1
C1E521	LSB-UEA1: Schaltausgang A4 datos inválidos indicación de fallo en el display Servicio posventa le informa la actualización Software necesario	A21.X1:14		E	1
C1E554	LSB-UEA1: Schaltausgang A4 cortocircuitos de tensión de alimentación indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:14		E	1
C1E557	LSB-UEA1: Schaltausgang A4 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:14		E	1
C1E559	LSB-UEA1: Schaltausgang A4 tensión d alimentación falta indicación de fallo en el display Control del conducto y fusible	A21.X1:14		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
C1E572	LSB-UEA1: Schaltausgang A4 alimentación externa indicación de fallo en el display Salida desconectada indica tensión de salida > 2,5V	A21.X1:14		E	1
C1E612	LSB-UEA1: Schaltausgang A5 cortocircuito a masa Límite corriente cortocirc. por 2do. canal desconexión Indicación de fallo en la pantalla Controlar unión al consumidor y controlar consumidor	A21.X1:15		E	1
C1E61A	LSB-UEA1: Schaltausgang A5 Consumidor erróneo o defectuoso indicación de fallo en el display Controlar la resistencia del consumidor y conducto	A21.X1:15		E	1
C1E61B	LSB-UEA1: Schaltausgang A5 Desconexión digital defectuosa indicación de fallo en el display Cambiar LSB_UEA	A21.X1:15		E	1
C1E61C	LSB-UEA1: Schaltausgang A5 Regulador de corriente defectuoso Desconexión del canal defectuoso Indicación de fallo en la pantalla Cambiar LSB_UEA	A21.X1:15		E	1
C1E61D	LSB-UEA1: Schaltausgang A5 Regulador de salida fuera del campo autorizado indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:15		E	1
C1E621	LSB-UEA1: Schaltausgang A5 datos inválidos indicación de fallo en el display Servicio posventa le informa la actualización Software necesario	A21.X1:15		E	1
C1E654	LSB-UEA1: Schaltausgang A5 cortocircuitos de tensión de alimentación indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:15		E	1
C1E657	LSB-UEA1: Schaltausgang A5 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:15		E	1
C1E659	LSB-UEA1: Schaltausgang A5 tensión d alimentación falta indicación de fallo en el display Control del conducto y fusible	A21.X1:15		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
C1E672	LSB-UEA1: Schaltausgang A5 alimentación externa indicación de fallo en el display Salida desconectada indica tensión de salida > 2,5V	A21.X1:15		E	1
C1E712	LSB-UEA1: Schaltausgang A6 cortocircuito a masa Límite corriente cortocirc. por 2do. canal desconexión Indicación de fallo en la pantalla Controlar unión al consumidor y controlar consumidor	A21.X1:16		E	1
C1E71A	LSB-UEA1: Schaltausgang A6 Consumidor erróneo o defectuoso indicación de fallo en el display Controlar la resistencia del consumidor y conducto	A21.X1:16		E	1
C1E71B	LSB-UEA1: Schaltausgang A6 Desconexión digital defectuosa indicación de fallo en el display Cambiar LSB_UEA	A21.X1:16		E	1
C1E71C	LSB-UEA1: Schaltausgang A6 Regulador de corriente defectuoso Desconexión del canal defectuoso Indicación de fallo en la pantalla Cambiar LSB_UEA	A21.X1:16		E	1
C1E71D	LSB-UEA1: Schaltausgang A6 Regulador de salida fuera del campo autorizado indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:16		E	1
C1E721	LSB-UEA1: Schaltausgang A6 datos inválidos indicación de fallo en el display Servicio posventa le informa la actualización Software necesario	A21.X1:16		E	1
C1E754	LSB-UEA1: Schaltausgang A6 cortocircuitos de tensión de alimentación indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:16		E	1
C1E757	LSB-UEA1: Schaltausgang A6 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:16		E	1
C1E759	LSB-UEA1: Schaltausgang A6 tensión d alimentación falta indicación de fallo en el display Control del conducto y fusible	A21.X1:16		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
C1E772	LSB-UEA1: Schaltausgang A6 alimentación externa indicación de fallo en el display Salida desconectada indica tensión de salida > 2,5V	A21.X1:16		E	1
C1E812	LSB-UEA1: Schaltausgang A7 cortocircuito a masa Límite corriente cortocirc. por 2do. canal desconexión Indicación de fallo en la pantalla Controlar unión al consumidor y controlar consumidor	A21.X1:17		E	1
C1E81A	LSB-UEA1: Schaltausgang A7 Consumidor erróneo o defectuoso indicación de fallo en el display Controlar la resistencia del consumidor y conducto	A21.X1:17		E	1
C1E81B	LSB-UEA1: Schaltausgang A7 Desconexión digital defectuosa indicación de fallo en el display Cambiar LSB_UEA	A21.X1:17		E	1
C1E81C	LSB-UEA1: Schaltausgang A7 Regulador de corriente defectuoso Desconexión del canal defectuoso Indicación de fallo en la pantalla Cambiar LSB_UEA	A21.X1:17		E	1
C1E81D	LSB-UEA1: Schaltausgang A7 Regulador de salida fuera del campo autorizado indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:17		E	1
C1E821	LSB-UEA1: Schaltausgang A7 datos inválidos indicación de fallo en el display Servicio posventa le informa la actualización Software necesario	A21.X1:17		E	1
C1E854	LSB-UEA1: Schaltausgang A7 cortocircuitos de tensión de alimentación indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:17		E	1
C1E857	LSB-UEA1: Schaltausgang A7 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. indicación de fallo en el display Control de la conexión del cable y consumidor	A21.X1:17		E	1
C1E859	LSB-UEA1: Schaltausgang A7 tensión d alimentación falta indicación de fallo en el display Control del conducto y fusible	A21.X1:17		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
C1E872	LSB-UEA1: Schaltausgang A7 alimentación externa indicación de fallo en el display Salida desconectada indica tensión de salida > 2,5V	A21.X1:17		E	1
C1F001	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial registro procesor defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A21		E	2
C1F006	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial RAM defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A21		E	2
C1F013	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 valor control en EPROM/FLASH incorrecto indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A21		E	2
C1F016	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 sistema, driver, watchdog vencidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A21		E	2
C1F031	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 Prueba CPU defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A21		E	2
C1F068	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 interrupción no autorizada Reset módulo Cambiar módulo	A21		E	2
C1F070	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 Contradicción en estructuras indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A21		E	2
C1F071	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 Configuración no válida o Firmware indicación de fallo en el display Cambiar módulo	A21		E	2
C1F073	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 fallo de interpretación indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A21		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
C1F075	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 Fallo SPI, Transmisión de datos defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A21		E	2
C1F080	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 fallo interno fatal Software Reset módulo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A21		E	2
C1F082	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 hardware-watchdog defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	A21		E	2
C1F088	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 Configuración no compatible completamente con estado Software indicación de fallo en el display Cargar Software correcto en el módulo	A21		E	2
C1F089	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 Version falsa del firmware instalada  Cambiar módulo	A21		E	2
C1F090	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU0 Version falsa del Hardware reconocido  Cambiar módulo	A21		E	2
C1F113	LSB-UEA1: Systemfehler OS-CPU1 valor control en EPROM/FLASH incorrecto indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	A21		E	2
E0000F	Palanca mando mast1: Entradas Información(nes) diferente(s) en otro procesor Reset módulo Cambiar módulo	B301		E	2
E00704	Palanca mando mast1: Systemspannung CPU/Logik / CPU0 valor superior al máximo aviso de fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	0
E00705	Palanca mando mast1: Systemspannung CPU/Logik / CPU0 valor inferior al mínimo aviso de fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E0070F	Palanca mando mast1: Systemspannung CPU/Logik / CPU0 Información(nes) diferente(s) en otro procesor aviso de fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E00804	Palanca mando mast1: Versorgungsspannung 24V.1-2 / CPU0 valor superior al máximo aviso de fallo Controlar alimentac, cambiar módulo	B301		E	0
E00805	Palanca mando mast1: Versorgungsspannung 24V.1-2 / CPU0 valor inferior al mínimo aviso de fallo Controlar alimentac, cambiar módulo	B301		E	0
E0080F	Palanca mando mast1: Versorgungsspannung 24V.1-2 / CPU0 Información(nes) diferente(s) en otro procesor aviso de fallo Controlar alimentac, cambiar módulo	B301		E	2
E00B02	Palanca mando mast1: Schaltausgang A0 HS (X) avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación	B301		E	2
E00B03	Palanca mando mast1: Schaltausgang A0 HS (X) avería sensor valor de medición cortocircuito a masa	B301		E	2
E00B12	Palanca mando mast1: Schaltausgang A0 HS (X) cortocircuito a masa	B301		E	2
E00B13	Palanca mando mast1: Schaltausgang A0 HS (X) conductos de señal abiertos	B301		E	2
E00B1A	Palanca mando mast1: Schaltausgang A0 HS (X) Consumidor erróneo o defectuoso	B301		E	2
E00B1B	Palanca mando mast1: Schaltausgang A0 HS (X) Desconexión digital defectuosa	B301		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E00B1C	Palanca mando mast1: Schaltausgang A0 HS (X) Regulador de corriente defectuoso	B301		E	2
E00B1D	Palanca mando mast1: Schaltausgang A0 HS (X) Regulador de salida fuera del campo autorizado	B301		E	2
E00B54	Palanca mando mast1: Schaltausgang A0 HS (X) cortocircuitos de tensión de alimentación	B301		E	2
E00B57	Palanca mando mast1: Schaltausgang A0 HS (X) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B301		E	2
E00B59	Palanca mando mast1: Schaltausgang A0 HS (X) tensión d alimentación falta	B301		E	2
E00B72	Palanca mando mast1: Schaltausgang A0 HS (X) alimentación externa	B301		E	2
E00C02	Palanca mando mast1: Schaltausgang A1 HS (Y) avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación	B301		E	2
E00C03	Palanca mando mast1: Schaltausgang A1 HS (Y) avería sensor valor de medición cortocircuito a masa	B301		E	2
E00C12	Palanca mando mast1: Schaltausgang A1 HS (Y) cortocircuito a masa	B301		E	2
E00C13	Palanca mando mast1: Schaltausgang A1 HS (Y) conductos de señal abiertos	B301		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E00C1A	Palanca mando mast1: Schaltausgang A1 HS (Y) Consumidor erróneo o defectuoso	B301		E	2
E00C1B	Palanca mando mast1: Schaltausgang A1 HS (Y) Desconexión digital defectuosa	B301		E	2
E00C1C	Palanca mando mast1: Schaltausgang A1 HS (Y) Regulador de corriente defectuoso	B301		E	2
E00C1D	Palanca mando mast1: Schaltausgang A1 HS (Y) Regulador de salida fuera del campo autorizado	B301		E	2
E00C54	Palanca mando mast1: Schaltausgang A1 HS (Y) cortocircuitos de tensión de alimentación	B301		E	2
E00C57	Palanca mando mast1: Schaltausgang A1 HS (Y) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B301		E	2
E00C59	Palanca mando mast1: Schaltausgang A1 HS (Y) tensión d alimentación falta	B301		E	2
E00C72	Palanca mando mast1: Schaltausgang A1 HS (Y) alimentación externa	B301		E	2
E00D12	Palanca mando mast1: Schaltausgang A2 HS (X) cortocircuito a masa Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Controlar unión al consumidor y controlar consumidor	B301		E	2
E00D13	Palanca mando mast1: Schaltausgang A2 HS (X) conductos de señal abiertos Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	B301		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E00D1A	Palanca mando mast1: Schaltausgang A2 HS (X) Consumidor erróneo o defectuoso Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Controlar la resistencia del consumidor y conducto	B301		E	2
E00D1B	Palanca mando mast1: Schaltausgang A2 HS (X) Desconexión digital defectuosa Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Cambiar LSB_AMS	B301		E	2
E00D54	Palanca mando mast1: Schaltausgang A2 HS (X) cortocircuitos de tensión de alimentación Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Control de la conexión del cable y consumidor	B301		E	2
E00D57	Palanca mando mast1: Schaltausgang A2 HS (X) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Control de la conexión del cable y consumidor	B301		E	2
E00E12	Palanca mando mast1: Schaltausgang A3 HS (Y) cortocircuito a masa Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Controlar unión al consumidor y controlar consumidor	B301		E	2
E00E13	Palanca mando mast1: Schaltausgang A3 HS (Y) conductos de señal abiertos Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	B301		E	2
E00E1A	Palanca mando mast1: Schaltausgang A3 HS (Y) Consumidor erróneo o defectuoso Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Controlar la resistencia del consumidor y conducto	B301		E	2
E00E1B	Palanca mando mast1: Schaltausgang A3 HS (Y) Desconexión digital defectuosa Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Cambiar LSB_AMS	B301		E	2
E00E54	Palanca mando mast1: Schaltausgang A3 HS (Y) cortocircuitos de tensión de alimentación Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Control de la conexión del cable y consumidor	B301		E	2
E00E57	Palanca mando mast1: Schaltausgang A3 HS (Y) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Control de la conexión del cable y consumidor	B301		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E01C0F	Palanca mando mast1: Handteil Información(nes) diferente(s) en otro procesor Introducc valor en memoria de fallo	B301		E	2
E01D21	Palanca mando mast1: Einstellwerte im EEPROM / CPU0 datos inválidos	B301		E	2
E02013	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU0 Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E02016	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU0 sistema, driver, watchdog vencidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E02033	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU0 Firma diferente indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E02068	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU0 interrupción no autorizada Reset módulo Cambiar módulo	B301		E	2
E02071	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU0 Archivo estructura falta o defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E02073	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU0 fallo de interpretación indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E02075	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU0 fallo SPI indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E02078	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU0 parámetros no autorizados Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E02080	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU0 fallo interno fatal Software Reset módulo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E02082	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU0 hardware-watchdog defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	B301		E	2
E020D0	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU0 Hueco de tensión Introducc valor en memoria de fallo	B301		E	2
E020D1	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU0 Programa detenido Inscripción en la memoria de fallo , programa se detiene (Palanca d mando Master fuera de función) Volver a iniciar la grúa	B301		E	2
E02401	Palanca mando mast1: Steuerung Datenuebertragung LSB-A / CPU0 fallo inicial registro procesor defectuoso	B301		E	2
E03001	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Modo d servicio (Entradas) se ha modificado desde la conexión Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo	B301		E	2
E03002	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Modo d servicio (Entradas) no concuerda del todo con configuración Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B301		E	2
E03003	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Modo de servicio no concuerda del todo con canal Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B301		E	2
E03004	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Modo de servicio no concuerda del todo con parámetro LSB Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B301		E	2
E03005	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Ningún modo d servicio válido(servicio grúa / serv emerg) Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B301		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E03008	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Ninguna/conmutación salida permitida configurada Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B301		E	2
E03009	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Conmutación salida configurada diferente para cambiar canal Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B301		E	2
E0300A	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Datos configuración diferente para otro canal Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B301		E	2
E03010	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Comunicación CAN con módulo UEA defectuoso/falta Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar conexión CAN, cargar parámetro LSB (Ids CAN con parámetro LSB)	B301		E	2
E03011	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Comunicación LSB con master LSB defectuoso/falta Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar conexión LSB	B301		E	2
E03012	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Comunicación con otro canal (SPI) defectuoso/falta Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Volver arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B301		E	2
E03020	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Sin capacidad d funcionamiento Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Volver arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B301		E	2
E03021	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Otro canal sin capacidad d funcionamiento Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Volver arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B301		E	2
E03022	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Orientación tiene dinámica demasiada alta Introducc valor en memoria de fallo No manipular bruscamente palanca d mando Master	B301		E	2
E03030	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Desconexión fallos agrupados Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Observar avisos fallos, volver a arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B301		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E03040	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida Y delante Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E03041	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida Y atrás Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E03042	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Ningún potencial a masa conmutado con salida digital activa Y Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E03043	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida X a la izq Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E03044	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida X a la der Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E03045	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Ningún potencial a masa conmutado con salida digital activa eje X Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E03050	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Fallos salidas Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E03051	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Fallo de salida DIGITAL X (GND) Cortocircuito a masa Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E03052	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU0 Fallo de salida DIGITAL Y (GND) Cortocircuito a masa Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E08704	Palanca mando mast1: Systemspannung CPU/Logik / CPU1 valor superior al máximo aviso de fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	0

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E08705	Palanca mando mast1: Systemspannung CPU/Logik / CPU1 valor inferior al mínimo aviso de fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E0870F	Palanca mando mast1: Systemspannung CPU/Logik / CPU1 Información(nes) diferente(s) en otro procesor aviso de fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E08804	Palanca mando mast1: Versorgungsspannung 24V.1-2 / CPU1 valor superior al máximo aviso de fallo Controlar alimentac, cambiar módulo	B301		E	0
E08805	Palanca mando mast1: Versorgungsspannung 24V.1-2 / CPU1 valor inferior al mínimo aviso de fallo Controlar alimentac, cambiar módulo	B301		E	0
E0880F	Palanca mando mast1: Versorgungsspannung 24V.1-2 / CPU1 Información(nes) diferente(s) en otro procesor indicación de fallo en el display	B301		E	2
E08F12	Palanca mando mast1: Schaltausgang A4 LS (X+/A0) cortocircuito a masa	B301		E	2
E08F54	Palanca mando mast1: Schaltausgang A4 LS (X+/A0) cortocircuitos de tensión de alimentación	B301		E	2
E08F57	Palanca mando mast1: Schaltausgang A4 LS (X+/A0) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B301		E	2
E09012	Palanca mando mast1: Schaltausgang A5 LS (X+/A2) cortocircuito a masa	B301		E	2
E09054	Palanca mando mast1: Schaltausgang A5 LS (X+/A2) cortocircuitos de tensión de alimentación	B301		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E09057	Palanca mando mast1: Schaltausgang A5 LS (X+/A2) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B301		E	2
E09112	Palanca mando mast1: Schaltausgang A6 LS (X-/A0) cortocircuito a masa	B301		E	2
E09154	Palanca mando mast1: Schaltausgang A6 LS (X-/A0) cortocircuitos de tensión de alimentación	B301		E	2
E09157	Palanca mando mast1: Schaltausgang A6 LS (X-/A0) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B301		E	2
E09212	Palanca mando mast1: Schaltausgang A7 LS (X-/A0) cortocircuito a masa	B301		E	2
E09254	Palanca mando mast1: Schaltausgang A7 LS (X-/A0) cortocircuitos de tensión de alimentación	B301		E	2
E09257	Palanca mando mast1: Schaltausgang A7 LS (X-/A0) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B301		E	2
E09312	Palanca mando mast1: Schaltausgang A8 LS (Y+/A1) cortocircuito a masa	B301		E	2
E09354	Palanca mando mast1: Schaltausgang A8 LS (Y+/A1) cortocircuitos de tensión de alimentación	B301		E	2
E09357	Palanca mando mast1: Schaltausgang A8 LS (Y+/A1) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B301		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E09412	Palanca mando mast1: Schaltausgang A9 LS (Y+/A3) cortocircuito a masa	B301		E	2
E09454	Palanca mando mast1: Schaltausgang A9 LS (Y+/A3) cortocircuitos de tensión de alimentación	B301		E	2
E09457	Palanca mando mast1: Schaltausgang A9 LS (Y+/A3) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B301		E	2
E09512	Palanca mando mast1: Schaltausgang A10 LS (Y-/A1) cortocircuito a masa	B301		E	2
E09554	Palanca mando mast1: Schaltausgang A10 LS (Y-/A1) cortocircuitos de tensión de alimentación	B301		E	2
E09557	Palanca mando mast1: Schaltausgang A10 LS (Y-/A1) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B301		E	2
E09612	Palanca mando mast1: Schaltausgang A11 LS (Y-/A3) cortocircuito a masa	B301		E	2
E09654	Palanca mando mast1: Schaltausgang A11 LS (Y-/A3) cortocircuitos de tensión de alimentación	B301		E	2
E09657	Palanca mando mast1: Schaltausgang A11 LS (Y-/A3) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B301		E	2
E09712	Palanca mando mast1: Schaltausgang A12 LS (X) cortocircuito a masa	B301		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E09754	Palanca mando mast1: Schaltausgang A12 LS (X) cortocircuitos de tensión de alimentación	B301		E	2
E09757	Palanca mando mast1: Schaltausgang A12 LS (X) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B301		E	2
E09812	Palanca mando mast1: Schaltausgang A13 LS (Y) cortocircuito a masa	B301		E	2
E09854	Palanca mando mast1: Schaltausgang A13 LS (Y) cortocircuitos de tensión de alimentación	B301		E	2
E09857	Palanca mando mast1: Schaltausgang A13 LS (Y) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B301		E	2
E09918	Palanca mando mast1: Schaltausgang A4, A5, A6, A7, A12 (X) exceso temperatura	B301		E	2
E09A18	Palanca mando mast1: Schaltausgang A8, A9, A10, A11, A13 (Y) exceso temperatura	B301		E	2
E09C0F	Palanca mando mast1: Handteil Información(nes) diferente(s) en otro procesor Introducc valor en memoria de fallo	B301		E	2
E09D21	Palanca mando mast1: Einstellwerte im EEPROM / CPU1 datos inválidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E0A013	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU1 Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E0A016	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU1 sistema, driver, watchdog vencidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E0A033	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU1 Firma diferente indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E0A068	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU1 interrupción no autorizada Reset módulo Cambiar módulo	B301		E	2
E0A071	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU1 Archivo estructura falta o defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E0A073	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU1 fallo de interpretación indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E0A075	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU1 fallo SPI indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E0A078	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU1 parámetros no autorizados indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E0A080	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU1 fallo interno fatal Software Reset módulo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B301		E	2
E0A082	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU1 hardware-watchdog defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	B301		E	2
E0A0D0	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU1 Hueco de tensión Introducc valor en memoria de fallo	B301		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E0A0D1	Palanca mando mast1: Systemfehler OS-CPU1 Programa detenido Inscripción en la memoria de fallo , programa se detiene (Palanca d mando Master fuera de función) Volver a iniciar la grúa	B301		E	2
E0A401	Palanca mando mast1: Steuerung Datenuebertragung LSB-B / CPU1 fallo inicial registro procesor defectuoso	B301		E	2
E0B001	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Modo d servicio (Entradas) se ha modificado desde la conexión Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo	B301		E	2
E0B002	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Modo d servicio (Entradas) no concuerda del todo con configuración Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B301		E	2
E0B003	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Modo de servicio no concuerda del todo con canal Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B301		E	2
E0B004	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Modo de servicio no concuerda del todo con parámetro LSB Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B301		E	2
E0B005	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Ningún modo d servicio válido(servicio grúa / serv emerg) Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B301		E	2
E0B008	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Ninguna/conmutación salida permitida configurada Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B301		E	2
E0B009	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Conmutación salida configurada diferente para cambiar canal Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B301		E	2
E0B00A	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Datos configuración diferente para otro canal Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B301		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E0B010	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Comunicación CAN con módulo UEA defectuoso/falta Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar conexión CAN, cargar parámetro LSB (Ids CAN con parámetro LSB)	B301		E	2
E0B011	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Comunicación LSB con master LSB defectuoso/falta Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar conexión LSB	B301		E	2
E0B012	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Comunicación con otro canal (SPI) defectuoso/falta Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Volver arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B301		E	2
E0B020	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Sin capacidad d funcionamiento Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Volver arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B301		E	2
E0B021	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Otro canal sin capacidad d funcionamiento Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Volver arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B301		E	2
E0B022	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Orientación tiene dinámica demasiado alta Introducc valor en memoria de fallo No manipular bruscamente palanca d mando Master	B301		E	2
E0B030	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Desconexión fallos agrupados Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Observar avisos fallos, volver a arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B301		E	2
E0B040	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida Y delante Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E0B041	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida Y atrás Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E0B042	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Ningún potencial a masa conmutado con salida digital activa Y Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E0B043	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida X a la izq Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E0B044	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida X a la der Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E0B045	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Ningún potencial a masa conmutado con salida digital activa eje X Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E0B050	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Fallos salidas Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B301		E	2
E0B051	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Fallo de salida DIGITAL X (GND) Cortocircuito a masa Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	B301		E	2
E0B052	Palanca mando mast1: Steuerung / CPU1 Fallo de salida DIGITAL Y (GND) Cortocircuito a masa Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	B301		E	2
E1000F	Palanca mando mast2: Entradas Información(nes) diferente(s) en otro procesor Reset módulo Cambiar módulo	B302		E	2
E10704	Palanca mando mast2: Systemspannung CPU/Logik / CPU0 valor superior al máximo aviso de fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	0
E10705	Palanca mando mast2: Systemspannung CPU/Logik / CPU0 valor inferior al mínimo aviso de fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E1070F	Palanca mando mast2: Systemspannung CPU/Logik / CPU0 Información(nes) diferente(s) en otro procesor aviso de fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E10804	Palanca mando mast2: Versorgungsspannung 24V.1-2 / CPU0 valor superior al máximo aviso de fallo Controlar alimentac, cambiar módulo	B302		E	0
E10805	Palanca mando mast2: Versorgungsspannung 24V.1-2 / CPU0 valor inferior al mínimo aviso de fallo Controlar alimentac, cambiar módulo	B302		E	0
E1080F	Palanca mando mast2: Versorgungsspannung 24V.1-2 / CPU0 Información(nes) diferente(s) en otro procesor aviso de fallo Controlar alimentac, cambiar módulo	B302		E	2
E10B02	Palanca mando mast2: Schaltausgang A0 HS (X) avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación	B302		E	2
E10B03	Palanca mando mast2: Schaltausgang A0 HS (X) avería sensor valor de medición cortocircuito a masa	B302		E	2
E10B12	Palanca mando mast2: Schaltausgang A0 HS (X) cortocircuito a masa	B302		E	2
E10B13	Palanca mando mast2: Schaltausgang A0 HS (X) conductos de señal abiertos	B302		E	2
E10B1A	Palanca mando mast2: Schaltausgang A0 HS (X) Consumidor erróneo o defectuoso	B302		E	2
E10B1B	Palanca mando mast2: Schaltausgang A0 HS (X) Desconexión digital defectuosa	B302		E	2
E10B1C	Palanca mando mast2: Schaltausgang A0 HS (X) Regulador de corriente defectuoso	B302		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E10B1D	Palanca mando mast2: Schaltausgang A0 HS (X) Regulador de salida fuera del campo autorizado	B302		E	2
E10B54	Palanca mando mast2: Schaltausgang A0 HS (X) cortocircuitos de tensión de alimentación	B302		E	2
E10B57	Palanca mando mast2: Schaltausgang A0 HS (X) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B302		E	2
E10B59	Palanca mando mast2: Schaltausgang A0 HS (X) tensión d alimentación falta	B302		E	2
E10B72	Palanca mando mast2: Schaltausgang A0 HS (X) alimentación externa	B302		E	2
E10C02	Palanca mando mast2: Schaltausgang A1 HS (Y) avería sensor valor d medic. cortocir. a tensión de alimentación	B302		E	2
E10C03	Palanca mando mast2: Schaltausgang A1 HS (Y) avería sensor valor de medición cortocircuito a masa	B302		E	2
E10C12	Palanca mando mast2: Schaltausgang A1 HS (Y) cortocircuito a masa	B302		E	2
E10C13	Palanca mando mast2: Schaltausgang A1 HS (Y) conductos de señal abiertos	B302		E	2
E10C1A	Palanca mando mast2: Schaltausgang A1 HS (Y) Consumidor erróneo o defectuoso	B302		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E10C1B	Palanca mando mast2: Schaltausgang A1 HS (Y) Desconexión digital defectuosa	B302		E	2
E10C1C	Palanca mando mast2: Schaltausgang A1 HS (Y) Regulador de corriente defectuoso	B302		E	2
E10C1D	Palanca mando mast2: Schaltausgang A1 HS (Y) Regulador de salida fuera del campo autorizado	B302		E	2
E10C54	Palanca mando mast2: Schaltausgang A1 HS (Y) cortocircuitos de tensión de alimentación	B302		E	2
E10C57	Palanca mando mast2: Schaltausgang A1 HS (Y) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B302		E	2
E10C59	Palanca mando mast2: Schaltausgang A1 HS (Y) tensión d alimentación falta	B302		E	2
E10C72	Palanca mando mast2: Schaltausgang A1 HS (Y) alimentación externa	B302		E	2
E10D12	Palanca mando mast2: Schaltausgang A2 HS (X) cortocircuito a masa Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Controlar unión al consumidor y controlar consumidor	B302		E	2
E10D13	Palanca mando mast2: Schaltausgang A2 HS (X) conductos de señal abiertos Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	B302		E	2
E10D1A	Palanca mando mast2: Schaltausgang A2 HS (X) Consumidor erróneo o defectuoso Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Controlar la resistencia del consumidor y conducto	B302		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E10D1B	Palanca mando mast2: Schaltausgang A2 HS (X) Desconexión digital defectuosa Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Cambiar LSB_AMS	B302		E	2
E10D54	Palanca mando mast2: Schaltausgang A2 HS (X) cortocircuitos de tensión de alimentación Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Control de la conexión del cable y consumidor	B302		E	2
E10D57	Palanca mando mast2: Schaltausgang A2 HS (X) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Control de la conexión del cable y consumidor	B302		E	2
E10E12	Palanca mando mast2: Schaltausgang A3 HS (Y) cortocircuito a masa Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Controlar unión al consumidor y controlar consumidor	B302		E	2
E10E13	Palanca mando mast2: Schaltausgang A3 HS (Y) conductos de señal abiertos Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Tensión de entrada fuera de campo de valores autorizados	B302		E	2
E10E1A	Palanca mando mast2: Schaltausgang A3 HS (Y) Consumidor erróneo o defectuoso Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Controlar la resistencia del consumidor y conducto	B302		E	2
E10E1B	Palanca mando mast2: Schaltausgang A3 HS (Y) Desconexión digital defectuosa Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Cambiar LSB_AMS	B302		E	2
E10E54	Palanca mando mast2: Schaltausgang A3 HS (Y) cortocircuitos de tensión de alimentación Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Control de la conexión del cable y consumidor	B302		E	2
E10E57	Palanca mando mast2: Schaltausgang A3 HS (Y) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. Imagen fallo en pantalla, desconex de salidas Control de la conexión del cable y consumidor	B302		E	2
E11C0F	Palanca mando mast2: Handteil Información(nes) diferente(s) en otro procesor Introducc valor en memoria de fallo	B302		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E11D21	Palanca mando mast2: Einstellwerte im EEPROM / CPU0 datos inválidos	B302		E	2
E12013	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU0 Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E12016	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU0 sistema, driver, watchdog vencidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E12033	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU0 Firma diferente indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E12068	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU0 interrupción no autorizada Reset módulo Cambiar módulo	B302		E	2
E12071	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU0 Archivo estructura falta o defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E12073	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU0 fallo de interpretación indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E12075	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU0 fallo SPI indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E12078	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU0 parámetros no autorizados Indicación fallo en pantalla, entrada en memoria fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E12080	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU0 fallo interno fatal Software Reset módulo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E12082	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU0 hardware-watchdog defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	B302		E	2
E120D0	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU0 Hueco de tensión Introducc valor en memoria de fallo	B302		E	2
E120D1	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU0 Programa detenido Inscripción en la memoria de fallo , programa se detiene (Palanca d mando Master fuera de función) Volver a iniciar la grúa	B302		E	2
E12401	Palanca mando mast2: Steuerung Datenuebertragung LSB-A / CPU0 fallo inicial registro procesor defectuoso	B302		E	2
E13001	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Modo d servicio (Entradas) se ha modificado desde la conexión Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo	B302		E	2
E13002	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Modo d servicio (Entradas) no concuerda del todo con configuración Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B302		E	2
E13003	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Modo de servicio no concuerda del todo con canal Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B302		E	2
E13004	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Modo de servicio no concuerda del todo con parámetro LSB Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B302		E	2
E13005	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Ningún modo d servicio válido(servicio grúa / serv emerg) Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B302		E	2
E13008	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Ninguna/conmutación salida permitida configurada Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B302		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E13009	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Conmutación salida configurada diferente para cambiar canal Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B302		E	2
E1300A	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Datos configuración diferente para otro canal Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B302		E	2
E13010	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Comunicación CAN con módulo UEA defectuoso/falta Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar conexión CAN, cargar parámetro LSB (Ids CAN con parámetro LSB)	B302		E	2
E13011	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Comunicación LSB con master LSB defectuoso/falta Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar conexión LSB	B302		E	2
E13012	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Comunicación con otro canal (SPI) defectuoso/falta Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Volver arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B302		E	2
E13020	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Sin capacidad d funcionamiento Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Volver arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B302		E	2
E13021	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Otro canal sin capacidad d funcionamiento Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Volver arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B302		E	2
E13022	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Orientación tiene dinámica demasiada alta Introducc valor en memoria de fallo No manipular bruscamente palanca d mando Master	B302		E	2
E13030	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Desconexión fallos agrupados Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Observar avisos fallos, volver a arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B302		E	2
E13040	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida Y delante Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E13041	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida Y atrás Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2
E13042	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Ningún potencial a masa conmutado con salida digital activa Y Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2
E13043	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida X a la izq Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2
E13044	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida X a la der Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2
E13045	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Ningún potencial a masa conmutado con salida digital activa eje X Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2
E13050	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Fallos salidas Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2
E13051	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Fallo de salida DIGITAL X (GND) Cortocircuito a masa Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2
E13052	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU0 Fallo de salida DIGITAL Y (GND) Cortocircuito a masa Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2
E18704	Palanca mando mast2: Systemspannung CPU/Logik / CPU1 valor superior al máximo aviso de fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	0
E18705	Palanca mando mast2: Systemspannung CPU/Logik / CPU1 valor inferior al mínimo aviso de fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E1870F	Palanca mando mast2: Systemspannung CPU/Logik / CPU1 Información(nes) diferente(s) en otro procesor aviso de fallo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E18804	Palanca mando mast2: Versorgungsspannung 24V.1-2 / CPU1 valor superior al máximo aviso de fallo Controlar alimentac, cambiar módulo	B302		E	0
E18805	Palanca mando mast2: Versorgungsspannung 24V.1-2 / CPU1 valor inferior al mínimo aviso de fallo Controlar alimentac, cambiar módulo	B302		E	0
E1880F	Palanca mando mast2: Versorgungsspannung 24V.1-2 / CPU1 Información(nes) diferente(s) en otro procesor indicación de fallo en el display	B302		E	2
E18F12	Palanca mando mast2: Schaltausgang A4 LS (X+/A0) cortocircuito a masa	B302		E	2
E18F54	Palanca mando mast2: Schaltausgang A4 LS (X+/A0) cortocircuitos de tensión de alimentación	B302		E	2
E18F57	Palanca mando mast2: Schaltausgang A4 LS (X+/A0) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B302		E	2
E19012	Palanca mando mast2: Schaltausgang A5 LS (X+/A2) cortocircuito a masa	B302		E	2
E19054	Palanca mando mast2: Schaltausgang A5 LS (X+/A2) cortocircuitos de tensión de alimentación	B302		E	2
E19057	Palanca mando mast2: Schaltausgang A5 LS (X+/A2) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B302		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E19112	Palanca mando mast2: Schaltausgang A6 LS (X-/A0) cortocircuito a masa	B302		E	2
E19154	Palanca mando mast2: Schaltausgang A6 LS (X-/A0) cortocircuitos de tensión de alimentación	B302		E	2
E19157	Palanca mando mast2: Schaltausgang A6 LS (X-/A0) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B302		E	2
E19212	Palanca mando mast2: Schaltausgang A7 LS (X-/A0) cortocircuito a masa	B302		E	2
E19254	Palanca mando mast2: Schaltausgang A7 LS (X-/A0) cortocircuitos de tensión de alimentación	B302		E	2
E19257	Palanca mando mast2: Schaltausgang A7 LS (X-/A0) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B302		E	2
E19312	Palanca mando mast2: Schaltausgang A8 LS (Y+/A1) cortocircuito a masa	B302		E	2
E19354	Palanca mando mast2: Schaltausgang A8 LS (Y+/A1) cortocircuitos de tensión de alimentación	B302		E	2
E19357	Palanca mando mast2: Schaltausgang A8 LS (Y+/A1) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B302		E	2
E19412	Palanca mando mast2: Schaltausgang A9 LS (Y+/A3) cortocircuito a masa	B302		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E19454	Palanca mando mast2: Schaltausgang A9 LS (Y+/A3) cortocircuitos de tensión de alimentación	B302		E	2
E19457	Palanca mando mast2: Schaltausgang A9 LS (Y+/A3) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B302		E	2
E19512	Palanca mando mast2: Schaltausgang A10 LS (Y-/A1) cortocircuito a masa	B302		E	2
E19554	Palanca mando mast2: Schaltausgang A10 LS (Y-/A1) cortocircuitos de tensión de alimentación	B302		E	2
E19557	Palanca mando mast2: Schaltausgang A10 LS (Y-/A1) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B302		E	2
E19612	Palanca mando mast2: Schaltausgang A11 LS (Y-/A3) cortocircuito a masa	B302		E	2
E19654	Palanca mando mast2: Schaltausgang A11 LS (Y-/A3) cortocircuitos de tensión de alimentación	B302		E	2
E19657	Palanca mando mast2: Schaltausgang A11 LS (Y-/A3) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B302		E	2
E19712	Palanca mando mast2: Schaltausgang A12 LS (X) cortocircuito a masa	B302		E	2
E19754	Palanca mando mast2: Schaltausgang A12 LS (X) cortocircuitos de tensión de alimentación	B302		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E19757	Palanca mando mast2: Schaltausgang A12 LS (X) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B302		E	2
E19812	Palanca mando mast2: Schaltausgang A13 LS (Y) cortocircuito a masa	B302		E	2
E19854	Palanca mando mast2: Schaltausgang A13 LS (Y) cortocircuitos de tensión de alimentación	B302		E	2
E19857	Palanca mando mast2: Schaltausgang A13 LS (Y) circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment.	B302		E	2
E19918	Palanca mando mast2: Schaltausgang A4, A5, A6, A7, A12 (X) exceso temperatura	B302		E	2
E19A18	Palanca mando mast2: Schaltausgang A8, A9, A10, A11, A13 (Y) exceso temperatura	B302		E	2
E19C0F	Palanca mando mast2: Handteil Información(nes) diferente(s) en otro procesor Introducc valor en memoria de fallo	B302		E	2
E19D21	Palanca mando mast2: Einstellwerte im EEPROM / CPU1 datos inválidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E1A013	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU1 Suma prueba en FLASH defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E1A016	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU1 sistema, driver, watchdog vencidos indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E1A033	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU1 Firma diferente indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E1A068	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU1 interrupción no autorizada Reset módulo Cambiar módulo	B302		E	2
E1A071	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU1 Archivo estructura falta o defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E1A073	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU1 fallo de interpretación indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E1A075	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU1 fallo SPI indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E1A078	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU1 parámetros no autorizados indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E1A080	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU1 fallo interno fatal Software Reset módulo Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo	B302		E	2
E1A082	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU1 hardware-watchdog defectuoso Reset módulo Cambiar módulo	B302		E	2
E1A0D0	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU1 Hueco de tensión Introducc valor en memoria de fallo	B302		E	2
E1A0D1	Palanca mando mast2: Systemfehler OS-CPU1 Programa detenido Inscripción en la memoria de fallo , programa se detiene (Palanca d mando Master fuera de función) Volver a iniciar la grúa	B302		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E1A401	Palanca mando mast2: Steuerung Datenuebertragung LSB-B / CPU1 fallo inicial registro procesor defectuoso	B302		E	2
E1B001	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Modo d servicio (Entradas) se ha modificado desde la conexión Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo	B302		E	2
E1B002	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Modo d servicio (Entradas) no concuerda del todo con configuración Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B302		E	2
E1B003	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Modo de servicio no concuerda del todo con canal Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B302		E	2
E1B004	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Modo de servicio no concuerda del todo con parámetro LSB Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B302		E	2
E1B005	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Ningún modo d servicio válido(servicio grúa / serv emerg) Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B302		E	2
E1B008	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Ninguna/conmutación salida permitida configurada Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B302		E	2
E1B009	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Conmutación salida configurada diferente para cambiar canal Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B302		E	2
E1B00A	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Datos configuración diferente para otro canal Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar entradas p' modo, configuración Download, cargar parámetro LSB	B302		E	2
E1B010	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Comunicación CAN con módulo UEA defectuoso/falta Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar conexión CAN, cargar parámetro LSB (Ids CAN con parámetro LSB)	B302		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E1B011	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Comunicación LSB con master LSB defectuoso/falta Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar conexión LSB	B302		E	2
E1B012	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Comunicación con otro canal (SPI) defectuoso/falta Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Volver arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B302		E	2
E1B020	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Sin capacidad d funcionamiento Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Volver arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B302		E	2
E1B021	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Otro canal sin capacidad d funcionamiento Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Volver arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B302		E	2
E1B022	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Orientación tiene dinámica demasiada alta Introducc valor en memoria de fallo No manipular bruscamente palanca d mando Master	B302		E	2
E1B030	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Desconexión fallos agrupados Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Observar avisos fallos, volver a arrancar grúa (encendido OFF/ON), cambiar palanca d mando Master	B302		E	2
E1B040	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida Y delante Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2
E1B041	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida Y atrás Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2
E1B042	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Ningún potencial a masa conmutado con salida digital activa Y Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2
E1B043	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida X a la izq Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E1B044	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Ningún potencial a masa conmutado con PWM activo salida X a la der Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2
E1B045	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Ningún potencial a masa conmutado con salida digital activa eje X Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2
E1B050	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Fallos salidas Ningún movimient (Salida) d grúa con est palanca d mando Master, aviso d fallo Controlar circuito corriente mdo d conex d salida	B302		E	2
E1B051	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Fallo de salida DIGITAL X (GND) Cortocircuito a masa Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	B302		E	2
E1B052	Palanca mando mast2: Steuerung / CPU1 Fallo de salida DIGITAL Y (GND) Cortocircuito a masa Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	B302		E	2
E6D017	Transmis pedal1: Versorgungsspannung 24V.1 voltaje inferior  Controlar alimentación de tensión	B65.X1:1		E	1
E6E112	Transmis pedal1: Schaltausgang A0 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:5		E	1
E6E11D	Transmis pedal1: Schaltausgang A0 Regulador de salida fuera del campo autorizado Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:5		E	1
E6E157	Transmis pedal1: Schaltausgang A0 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:5		E	1
E6E181	Transmis pedal1: Schaltausgang A0 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:5		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E6E212	Transmis pedal1: Schaltausgang A1 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:4		E	1
E6E257	Transmis pedal1: Schaltausgang A1 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:4		E	1
E6E281	Transmis pedal1: Schaltausgang A1 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:4		E	1
E6E310	Transmis pedal1: Schaltausgang A2 diferencia de señal no autorizado Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:2		E	1
E6E312	Transmis pedal1: Schaltausgang A2 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:2		E	1
E6E351	Transmis pedal1: Schaltausgang A2 cortocircuito a tensión de alimentación, exceso de temperatura Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:2		E	1
E6E356	Transmis pedal1: Schaltausgang A2 circuito abierto corriente o cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:2		E	1
E6E381	Transmis pedal1: Schaltausgang A2 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:2		E	1
E6E410	Transmis pedal1: Schaltausgang A3 diferencia de señal no autorizado Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:3		E	1
E6E412	Transmis pedal1: Schaltausgang A3 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:3		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E6E451	Transmis pedal1: Schaltausgang A3 cortocircuito a tensión de alimentación, exceso de temperatura Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:3		E	1
E6E481	Transmis pedal1: Schaltausgang A3 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B65.X1:3		E	1
E6F102	Transmis pedal1: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial valor control en EPROM/FLASH defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B65		E	1
E6F106	Transmis pedal1: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial RAM defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B65		E	1
E6F113	Transmis pedal1: Systemfehler OS-CPU0 valor control en EPROM/FLASH incorrecto LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B65		E	1
E6F175	Transmis pedal1: Systemfehler OS-CPU0 Fallo SPI, Transmisión de datos defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B65		E	1
E6F180	Transmis pedal1: Systemfehler OS-CPU0 fallo interno fatal Software LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B65		E	1
E6F188	Transmis pedal1: Systemfehler OS-CPU0 Configuración no compatible completamente con estado Software LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Parámetro LSB, controlar codificación	B65		E	1
E6F1A0	Transmis pedal1: Systemfehler OS-CPU0 Diferencia de señal LSB no autorizada LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA LSB, controlar otro dispositivo de mando	B65		E	1
E6F1A1	Transmis pedal1: Systemfehler OS-CPU0 Fallo en alimentación tensión 5V LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Controlar alimentación, cambiar pedal	B65		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E6F202	Transmis pedal1: Systemfehler OS-CPU1 fallo inicial valor control en EPROM/FLASH defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B65		E	1
E6F206	Transmis pedal1: Systemfehler OS-CPU1 fallo inicial RAM defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B65		E	1
E6F213	Transmis pedal1: Systemfehler OS-CPU1 valor control en EPROM/FLASH incorrecto LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B65		E	1
E6F280	Transmis pedal1: Systemfehler OS-CPU1 fallo interno fatal Software LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B65		E	1
E7D017	Transmis pedal2: Versorgungsspannung 24V.1 voltaje inferior  Controlar alimentación de tensión	B305.X1:1		E	1
E7E112	Transmis pedal2: Schaltausgang A0 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:5		E	1
E7E11D	Transmis pedal2: Schaltausgang A0 Regulador de salida fuera del campo autorizado Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:5		E	1
E7E157	Transmis pedal2: Schaltausgang A0 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:5		E	1
E7E181	Transmis pedal2: Schaltausgang A0 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:5		E	1
E7E212	Transmis pedal2: Schaltausgang A1 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E7E257	Transmis pedal2: Schaltausgang A1 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:4		E	1
E7E281	Transmis pedal2: Schaltausgang A1 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:4		E	1
E7E310	Transmis pedal2: Schaltausgang A2 diferencia de señal no autorizado Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:2		E	1
E7E312	Transmis pedal2: Schaltausgang A2 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:2		E	1
E7E351	Transmis pedal2: Schaltausgang A2 cortocircuito a tensión de alimentación, exceso de temperatura Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:2		E	1
E7E356	Transmis pedal2: Schaltausgang A2 circuito abierto corriente o cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:2		E	1
E7E381	Transmis pedal2: Schaltausgang A2 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:2		E	1
E7E410	Transmis pedal2: Schaltausgang A3 diferencia de señal no autorizado Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:3		E	1
E7E412	Transmis pedal2: Schaltausgang A3 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:3		E	1
E7E451	Transmis pedal2: Schaltausgang A3 cortocircuito a tensión de alimentación, exceso de temperatura Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:3		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E7E481	Transmis pedal2: Schaltausgang A3 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B305.X1:3		E	1
E7F102	Transmis pedal2: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial valor control en EPROM/FLASH defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B305		E	1
E7F106	Transmis pedal2: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial RAM defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B305		E	1
E7F113	Transmis pedal2: Systemfehler OS-CPU0 valor control en EPROM/FLASH incorrecto LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B305		E	1
E7F175	Transmis pedal2: Systemfehler OS-CPU0 Fallo SPI, Transmisión de datos defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B305		E	1
E7F180	Transmis pedal2: Systemfehler OS-CPU0 fallo interno fatal Software LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B305		E	1
E7F188	Transmis pedal2: Systemfehler OS-CPU0 Configuración no compatible completamente con estado Software LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Parámetro LSB, controlar codificación	B305		E	1
E7F1A0	Transmis pedal2: Systemfehler OS-CPU0 Diferencia de señal LSB no autorizada LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA LSB, controlar otro dispositivo de mando	B305		E	1
E7F1A1	Transmis pedal2: Systemfehler OS-CPU0 Fallo en alimentación tensión 5V LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Controlar alimentación, cambiar pedal	B305		E	1
E7F202	Transmis pedal2: Systemfehler OS-CPU1 fallo inicial valor control en EPROM/FLASH defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B305		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E7F206	Transmis pedal2: Systemfehler OS-CPU1 fallo inicial RAM defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B305		E	1
E7F213	Transmis pedal2: Systemfehler OS-CPU1 valor control en EPROM/FLASH incorrecto LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B305		E	1
E7F280	Transmis pedal2: Systemfehler OS-CPU1 fallo interno fatal Software LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B305		E	1
E8D017	Transmis pedal3: Versorgungsspannung 24V.1 voltaje inferior  Controlar alimentación de tensión	B306.X1:1		E	1
E8E112	Transmis pedal3: Schaltausgang A0 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:5		E	1
E8E11D	Transmis pedal3: Schaltausgang A0 Regulador de salida fuera del campo autorizado Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:5		E	1
E8E157	Transmis pedal3: Schaltausgang A0 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:5		E	1
E8E181	Transmis pedal3: Schaltausgang A0 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:5		E	1
E8E212	Transmis pedal3: Schaltausgang A1 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:4		E	1
E8E257	Transmis pedal3: Schaltausgang A1 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E8E281	Transmis pedal3: Schaltausgang A1 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:4		E	1
E8E310	Transmis pedal3: Schaltausgang A2 diferencia de señal no autorizado Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:2		E	1
E8E312	Transmis pedal3: Schaltausgang A2 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:2		E	1
E8E351	Transmis pedal3: Schaltausgang A2 cortocircuito a tensión de alimentación, exceso de temperatura Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:2		E	1
E8E356	Transmis pedal3: Schaltausgang A2 circuito abierto corriente o cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:2		E	1
E8E381	Transmis pedal3: Schaltausgang A2 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:2		E	1
E8E410	Transmis pedal3: Schaltausgang A3 diferencia de señal no autorizado Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:3		E	1
E8E412	Transmis pedal3: Schaltausgang A3 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:3		E	1
E8E451	Transmis pedal3: Schaltausgang A3 cortocircuito a tensión de alimentación, exceso de temperatura Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:3		E	1
E8E481	Transmis pedal3: Schaltausgang A3 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B306.X1:3		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E8F102	Transmis pedal3: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial valor control en EPROM/FLASH defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B306		E	1
E8F106	Transmis pedal3: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial RAM defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B306		E	1
E8F113	Transmis pedal3: Systemfehler OS-CPU0 valor control en EPROM/FLASH incorrecto LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B306		E	1
E8F175	Transmis pedal3: Systemfehler OS-CPU0 Fallo SPI, Transmisión de datos defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B306		E	1
E8F180	Transmis pedal3: Systemfehler OS-CPU0 fallo interno fatal Software LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B306		E	1
E8F188	Transmis pedal3: Systemfehler OS-CPU0 Configuración no compatible completamente con estado Software LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Parámetro LSB, controlar codificación	B306		E	1
E8F1A0	Transmis pedal3: Systemfehler OS-CPU0 Diferencia de señal LSB no autorizada LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA LSB, controlar otro dispositivo de mando	B306		E	1
E8F1A1	Transmis pedal3: Systemfehler OS-CPU0 Fallo en alimentación tensión 5V LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Controlar alimentación, cambiar pedal	B306		E	1
E8F202	Transmis pedal3: Systemfehler OS-CPU1 fallo inicial valor control en EPROM/FLASH defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B306		E	1
E8F206	Transmis pedal3: Systemfehler OS-CPU1 fallo inicial RAM defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B306		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E8F213	Transmis pedal3: Systemfehler OS-CPU1 valor control en EPROM/FLASH incorrecto LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B306		E	1
E8F280	Transmis pedal3: Systemfehler OS-CPU1 fallo interno fatal Software LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B306		E	1
E9D017	Transmis pedal4: Versorgungsspannung 24V.1 voltaje inferior  Controlar alimentación de tensión	B307.X1:1		E	1
E9E112	Transmis pedal4: Schaltausgang A0 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:5		E	1
E9E11D	Transmis pedal4: Schaltausgang A0 Regulador de salida fuera del campo autorizado Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:5		E	1
E9E157	Transmis pedal4: Schaltausgang A0 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:5		E	1
E9E181	Transmis pedal4: Schaltausgang A0 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:5		E	1
E9E212	Transmis pedal4: Schaltausgang A1 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:4		E	1
E9E257	Transmis pedal4: Schaltausgang A1 circuito abierto corriente o cortocircuito a tensión d aliment. Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:4		E	1
E9E281	Transmis pedal4: Schaltausgang A1 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E9E310	Transmis pedal4: Schaltausgang A2 diferencia de señal no autorizado Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:2		E	1
E9E312	Transmis pedal4: Schaltausgang A2 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:2		E	1
E9E351	Transmis pedal4: Schaltausgang A2 cortocircuito a tensión de alimentación, exceso de temperatura Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:2		E	1
E9E356	Transmis pedal4: Schaltausgang A2 circuito abierto corriente o cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:2		E	1
E9E381	Transmis pedal4: Schaltausgang A2 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:2		E	1
E9E410	Transmis pedal4: Schaltausgang A3 diferencia de señal no autorizado Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:3		E	1
E9E412	Transmis pedal4: Schaltausgang A3 cortocircuito a masa Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:3		E	1
E9E451	Transmis pedal4: Schaltausgang A3 cortocircuito a tensión de alimentación, exceso de temperatura Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:3		E	1
E9E481	Transmis pedal4: Schaltausgang A3 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Salidas de corriente 0 mA Pedal, cableado, controlar carga	B307.X1:3		E	1
E9F102	Transmis pedal4: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial valor control en EPROM/FLASH defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B307		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E9F106	Transmis pedal4: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial RAM defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B307		E	1
E9F113	Transmis pedal4: Systemfehler OS-CPU0 valor control en EPROM/FLASH incorrecto LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B307		E	1
E9F175	Transmis pedal4: Systemfehler OS-CPU0 Fallo SPI, Transmisión de datos defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B307		E	1
E9F180	Transmis pedal4: Systemfehler OS-CPU0 fallo interno fatal Software LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B307		E	1
E9F188	Transmis pedal4: Systemfehler OS-CPU0 Configuración no compatible completamente con estado Software LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Parámetro LSB, controlar codificación	B307		E	1
E9F1A0	Transmis pedal4: Systemfehler OS-CPU0 Diferencia de señal LSB no autorizada LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA LSB, controlar otro dispositivo de mando	B307		E	1
E9F1A1	Transmis pedal4: Systemfehler OS-CPU0 Fallo en alimentación tensión 5V LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Controlar alimentación, cambiar pedal	B307		E	1
E9F202	Transmis pedal4: Systemfehler OS-CPU1 fallo inicial valor control en EPROM/FLASH defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B307		E	1
E9F206	Transmis pedal4: Systemfehler OS-CPU1 fallo inicial RAM defectuoso LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B307		E	1
E9F213	Transmis pedal4: Systemfehler OS-CPU1 valor control en EPROM/FLASH incorrecto LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B307		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
E9F280	Transmis pedal4: Systemfehler OS-CPU1 fallo interno fatal Software LSB envía 0%, salidas corriente 0 mA Cambiar pedal	B307		E	1
EFF001	LSB-BTT: Fallo de sistema Comunicac datos infrarrojos o cabl averiad (impuls d carga reconocid) Fallo d sist fatal BTT, transmisión d datos se interrumpe Limpiar vidrio techo interfaz infrarojo, cambiar BTT o sitio de carga			E	1
EFF002	LSB-BTT: Fallo de sistema Comunicación de datos infrarrojos o con cable sin impulso de carga Fallo d sist fatal BTT, transmisión d datos se interrumpe Limpiar contacto d carga, cambiar BTT o sitio de carga			E	1
EFF003	LSB-BTT: Fallo de sistema Fallo interno en general Fallo d sist fatal BTT, transmisión d datos se interrumpe Reset, cambiar BTT			E	2
EFF004	LSB-BTT: Fallo de sistema Defecto en la transmisión de datos, tamaño de paquete incorrecto Fallo d sist fatal BTT, transmisión d datos se interrumpe Reset, cambiar BTT o BTB			E	2
EFF005	LSB-BTT: Fallo de sistema Defecto en la transmisión de datos, contenido de paquete incorrecto Fallo d sist fatal BTT, transmisión d datos se interrumpe Reset, cambiar BTT o BTB			E	2
EFF006	LSB-BTT: Fallo de sistema Transmisión de datos Pictograma a BTT-E averiado Fallo d sist fatal BTT, transmisión d datos se interrumpe Limpiar vidrio techo interfaz infrarojo, cambiar BTT o BTT-E			E	2
EFF007	LSB-BTT: Fallo de sistema Sistema de datos Fallo d sist fatal BTT, transmisión d datos se interrumpe Cargar a cambio Software cargar BTT, cambiar BTT			E	2
EFF008	LSB-BTT: Fallo de sistema Com-driver Fallo d sist fatal BTT, transmisión d datos se interrumpe Reset, a cambio del Software cargar el BTT, cambiar BTT			E	2
EFF009	LSB-BTT: Fallo de sistema Proceso interno Software (thread) sincronización defectuosa Fallo d sist fatal BTT, transmisión d datos se interrumpe Reset, a cambio del Software cargar el BTT, cambiar BTT			E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
EFF010	LSB-BTT: Fallo de sistema Formato de datos de un pictograma no válido Fallo d sist fatal BTT, transmisión d datos se interrumpe Cambiar Software			E	2
EFF011	LSB-BTT: Fallo de sistema Cantidad máx. pictogramas excedido Fallo d sist fatal BTT, transmisión d datos se interrumpe Cambiar BTT-E			E	2
F00000	LSB-BKE1: Sist lubrif centralizada defectuoso Luz piloto rojo, valor en memoria fallo Controlar sist d lubricación central, evt. cambiar módulo	A371		E	1
F00110	LSB-BKE1: Telemando Estado embulonamiento Tel/Tenaza defectuosa/implausible Introducc valor en memoria de fallo Controlar interr. fin de c. y conexiones eléctricas, evt. cambiar módulo	A371		E	1
F0605D	LSB-BKE1: Temperatura módulo Demasiado alto / Precalentamiento Introducc valor en memoria de fallo Controlar consumidor potencia (faro) y conexiones eléctricas, evt. cambiar módulo	A371		E	2
F0605E	LSB-BKE1: Temperatura módulo Demasiado alto / Desconexión de los usuarios Faros se desconectan por pasos, valor en memoria fallo Controlar consumidor potencia (faro) y conexiones eléctricas, evt. cambiar módulo	A371		E	2
F07090	LSB-BKE1: Teclado Tecla accionada /defectuosa Introducc valor en memoria de fallo Cambiar módulo	A371		E	1
F08781	LSB-BKE1: Digitaleingang E0.7 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo Control conexiones eléctricas y motor limpiaparabrisas, evt. cambiar módulo	A371.X2:3		E	1
F08881	LSB-BKE1: Digitaleingang E0.8 cortocir. a tensión d aliment., conducto abierto Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo Control conexiones eléctricas y motor limpiaparabrisas, evt. cambiar módulo	A371.X2:1		E	1
F0B05C	LSB-BKE1: Tensión de alimentación 30.4 Falta o es insuficiente Introducc valor en memoria de fallo Control tensión, conexiones eléctricas y fusible, evt. cambiar módulo	A371.X4:2/3		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F0B15C	LSB-BKE1: Tensión de alimentación 30.1 Falta o es insuficiente Introducc valor en memoria de fallo Control tensión, conexiones eléctricas y fusible, evt. cambiar módulo	A371.X3:2		E	2
F0B25C	LSB-BKE1: Tensión de alimentación 30.2 Falta o es insuficiente Introducc valor en memoria de fallo Control tensión, conexiones eléctricas y fusible, evt. cambiar módulo	A371.X3:3		E	2
F0B35C	LSB-BKE1: Tensión de alimentación 30.3 Falta o es insuficiente Introducc valor en memoria de fallo Control tensión, conexiones eléctricas y fusible, evt. cambiar módulo	A371.X3:6		E	2
F0B45C	LSB-BKE1: Tensión de alimentación 15.2 Falta o es insuficiente Introducc valor en memoria de fallo Control tensión, conexiones eléctricas y fusible, evt. cambiar módulo	A371.X4:6		E	2
F0B55C	LSB-BKE1: Tensión de alimentación 15.1 Falta o es insuficiente Introducc valor en memoria de fallo Control tensión, conexiones eléctricas y fusible, evt. cambiar módulo	A371.X1:2		E	2
F0C05B	LSB-BKE1: Salida de mando A0.0 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X4:10		E	1
F0C25B	LSB-BKE1: Schaltausgang A0.2 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW4 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X4:7		E	1
F0C45B	LSB-BKE1: Schaltausgang A0.4 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, dato introducido en memoria fallo, ajustar bit estado fallo en EW4 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X3:8		E	1
F0C55B	LSB-BKE1: Schaltausgang A0.5 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, dato introducido en memoria fallo, ajustar bit estado fallo en EW4 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X3:11		E	1
F0C65B	LSB-BKE1: Schaltausgang A0.6 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, dato introducido en memoria fallo, ajustar bit estado fallo en EW4 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X4:15		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F0C75B	LSB-BKE1: Schaltausgang A0.7 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, dato introducido en memoria fallo, ajustar bit estado fallo en EW4 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X4:8		E	1
F0C85B	LSB-BKE1: Schaltausgang A0.8 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, dato introducido en memoria fallo, ajustar bit estado fallo en EW4 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X4:9		E	1
F0C95B	LSB-BKE1: Schaltausgang A0.9 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, dato introducido en memoria fallo, ajustar bit estado fallo en EW4 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X4:12		E	1
F0CA5B	LSB-BKE1: Schaltausgang A0.10 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, dato introducido en memoria fallo, ajustar bit estado fallo en EW4 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X3:9		E	1
F0CB5B	LSB-BKE1: Schaltausgang A0.11 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, dato introducido en memoria fallo, ajustar bit estado fallo en EW4 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X3:12		E	1
F0CC5B	LSB-BKE1: Schaltausgang A0.12 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, dato introducido en memoria fallo, ajustar bit estado fallo en EW4 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X3:15		E	1
F0CE5B	LSB-BKE1: Schaltausgang A0.14 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, dato introducido en memoria fallo, ajustar bit estado fallo en EW4 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X3:14		E	1
F0D15B	LSB-BKE1: Schaltausgang A2.1 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo, ajustar bit estado d fallo en EW5 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X4:16		E	1
F0D25B	LSB-BKE1: Schaltausgang A2.2 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo, ajustar bit estado d fallo en EW5 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X3:5		E	1
F0D35B	LSB-BKE1: Schaltausgang A2.3 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo, ajustar bit estado d fallo en EW5 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X3:1		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F0D45B	LSB-BKE1: Schaltausgang A2.4 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo, ajustar bit estado d fallo en EW5 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X3:4		E	1
F0D55B	LSB-BKE1: Schaltausgang A2.5 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo, ajustar bit estado d fallo en EW5 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X3:7		E	1
F0D65B	LSB-BKE1: Schaltausgang A2.6 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo, ajustar bit estado d fallo en EW5 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X3:10		E	1
F0D75B	LSB-BKE1: Schaltausgang A2.7 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo, ajustar bit estado d fallo en EW5 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X3:13		E	1
F0D85B	LSB-BKE1: Schaltausgang A2.8 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo, ajustar bit estado d fallo en EW5 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X4:14		E	1
F0D95B	LSB-BKE1: Schaltausgang A2.9 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo, ajustar bit estado d fallo en EW5 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X4:11		E	1
F0DA5B	LSB-BKE1: Schaltausgang A2.10 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo, ajustar bit estado d fallo en EW5 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X4:17		E	1
F0DB5B	LSB-BKE1: Schaltausgang A2.11 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo, ajustar bit estado d fallo en EW5 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X4:13		E	1
F0DC5B	LSB-BKE1: Schaltausgang A2.12 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo, ajustar bit estado d fallo en EW5 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X4:1		E	1
F0DD5B	LSB-BKE1: Schaltausgang A2.13 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Indicac fallo con LED intermitente, valor en memoria fallo, ajustar bit estado d fallo en EW5 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X4:4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F0E05B	LSB-BKE1: Schaltausgang A2.15 Abierto, carga insuf, cortocirc, sobrecarga o sobretemperatura Entrada en memoria de fallo, ajustar el bit estado de fallo en EW5 Conmutación salida, controlar consumidor, evt. cambiar módulo	A371.X1:3		E	1
F0F0A0	LSB-BKE1: Mando Función bloqueada: Accionamiento del teclado sin desbloqueo Introducc valor en memoria de fallo Primero desbloquear teclas manualmente	A371		B	1
F0F0A1	LSB-BKE1: Mando Función bloqueada: Orden del accionamiento de teclas no observado Introducc valor en memoria de fallo Primero desbloquear teclas manualmente	A371		B	1
F0F0A2	LSB-BKE1: Mando Función bloqueada: Accionamiento de teclas no autorizado Introducc valor en memoria de fallo Accionar sólo una tecla de función	A371		B	1
F0F108	LSB-BKE1: Systemfehler OS-CPU EEPROM defectuoso Código intermitente en LED interno, valor en memoria fallo, ninguna reacción Cambiar módulo	A371		E	1
F0F120	LSB-BKE1: Systemfehler OS-CPU tarea-watchdog vencido Código intermitente en LED interno, valor en memoria fallo, ninguna reacción Cambiar módulo	A371		E	2
F0F1C0	LSB-BKE1: Systemfehler OS-CPU Hardware / Software defectuoso Código intermitente en LED interno, valor en memoria fallo, ninguna reacción Cambiar módulo	A371		E	2
F0FC5A	LSB-BKE1: Mando transmisión de datos LSB Bloque parámetro tiene suma prueba defectuosa Introducc valor en memoria de fallo Cambiar módulo	A371		E	1
F0FC5B	LSB-BKE1: Mando transmisión de datos LSB Cortocircuito en el 2do transistor LSB Introducc valor en memoria de fallo Cambiar módulo	A371		E	1
F10050	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 0 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:12		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F10051	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 0 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:12		E	2
F10053	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 0 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:12		E	1
F10054	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 0 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:12		E	2
F10064	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 0 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:12		E	1
F10065	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 0 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:12		E	2
F10066	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 0 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:12		E	2
F10067	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 0 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F10068	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 0 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F10150	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 1 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:12		E	2
F10151	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 1 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:12		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F10153	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 1 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:12		E	1
F10154	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 1 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:12		E	2
F10164	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 1 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:12		E	1
F10165	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 1 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:12		E	2
F10166	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 1 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:12		E	2
F10167	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 1 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F10168	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 1 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F10250	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 2 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:12		E	2
F10251	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 2 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:12		E	2
F10253	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 2 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F10254	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 2 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:12		E	2
F10264	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 2 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:12		E	1
F10265	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 2 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:12		E	2
F10266	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 2 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:12		E	2
F10267	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 2 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F10268	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 2 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F10350	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 3 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:12		E	2
F10351	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 3 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:12		E	2
F10353	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 3 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:12		E	1
F10354	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 3 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:12		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F10364	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 3 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:12		E	1
F10365	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 3 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:12		E	2
F10366	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 3 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:12		E	2
F10367	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 3 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F10368	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 3 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F10750	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 7 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:12		E	2
F10751	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 7 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:12		E	2
F10753	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 7 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:12		E	1
F10754	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 7 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:12		E	2
F10764	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 7 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F10765	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 7 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:12		E	2
F10766	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 7 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:12		E	2
F10767	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 7 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F10768	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 7 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F10850	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 8 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:12		E	2
F10851	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 8 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:12		E	2
F10853	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 8 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:12		E	1
F10854	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 8 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:12		E	2
F10864	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 8 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:12		E	1
F10865	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 8 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:12		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F10866	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 8 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:12		E	2
F10867	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 8 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F10868	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 8 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F10B50	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 11 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:12		E	2
F10B51	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 11 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:12		E	2
F10B53	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 11 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:12		E	1
F10B54	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 11 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:12		E	2
F10B64	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 11 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:12		E	1
F10B65	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 11 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:12		E	2
F10B66	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 11 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:12		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F10B67	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 11 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F10B68	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 11 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F10F50	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 15 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:12		E	2
F10F51	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 15 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:12		E	2
F10F53	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 15 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:12		E	1
F10F54	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 15 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:12		E	2
F10F64	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 15 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:12		E	1
F10F65	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 15 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:12		E	2
F10F66	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 15 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:12		E	2
F10F67	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 15 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F10F68	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 15 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F11350	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 19 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:12		E	2
F11351	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 19 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:12		E	2
F11353	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 19 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:12		E	1
F11354	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 19 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:12		E	2
F11364	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 19 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:12		E	1
F11365	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 19 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:12		E	2
F11366	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 19 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:12		E	2
F11367	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 19 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F11368	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 19 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F11450	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 20 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:12		E	2
F11451	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 20 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:12		E	2
F11453	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 20 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:12		E	1
F11454	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 20 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:12		E	2
F11464	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 20 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:12		E	1
F11465	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 20 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:12		E	2
F11466	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 20 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:12		E	2
F11467	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 20 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F11468	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 20 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F11850	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 24 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:12		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F11851	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 24 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:12		E	2
F11853	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 24 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:12		E	1
F11854	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 24 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:12		E	2
F11864	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 24 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:12		E	1
F11865	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 24 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:12		E	2
F11866	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 24 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:12		E	2
F11867	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 24 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F11868	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 24 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F11950	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 25 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:12		E	2
F11951	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 25 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:12		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F11953	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 25 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:12		E	1
F11954	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 25 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:12		E	2
F11964	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 25 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:12		E	1
F11965	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 25 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:12		E	2
F11966	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 25 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:12		E	2
F11967	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 25 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F11968	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 25 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F11A50	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 26 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:12		E	2
F11A51	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 26 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:12		E	2
F11A53	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 26 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F11A54	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 26 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:12		E	2
F11A64	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 26 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:12		E	1
F11A65	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 26 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:12		E	2
F11A66	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 26 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:12		E	2
F11A67	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 26 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F11A68	LSB-BTB1: LSBA Dirección participante 26 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:12		E	1
F12052	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBA ha reconocido colisiones Bus, comunicación averiada entrada en memoria de fallos, el driver se retira del bus evtl. el Reset se activa y vuelve a iniciar la red con anomalías tempor., se corrige automátic. fallos d sist. Sino, controlar la dispos. d direc. del transm.	A31.X4:12		E	0
F12055	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBA Fallo en conex Bus, defectuosa, cortocircuit a tensión d aliment Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A31.X4:12		E	2
F12056	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBA Fallo en conex Bus, defectuos, ninguna aliment/cortocirc a tierra Inscripc en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A31.X4:12		E	2
F12057	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBA ha reconocido reset en la red(transm d datos inicializad nuevam) Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Controlar cable Bus, desconectar transmis sucesivos d bus hasta detectar causa d problema. Cambiar componente defectuos	A31.X4:12		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F12058	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBA ha reconocido participante con valor Baud erróneo en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Sistema lo repara automáticamente. Controlar atribución d dirección d transmisor	A31.X4:12		E	0
F12059	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBA ha reconocido avería de comun. en el bus Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red El driver lo repara automáticamente al volver a empezar la red	A31.X4:12		E	0
F12060	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBA fallo driver: ninguna indicación para operar entr. en memor. d fallos, driver sigue funcion. normalm. y espera hasta que un participante se conmute en el bus Con fallos periódicos, sistema los repara automáticamente. Con 1 configuración incorrecta, se necesita nuevo Software	A31.X4:12		E	2
F12061	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBA fallo driver: mensaje indefinido introducido Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Con fallos periódicos, el sistema los repara automáticamente sino necesario nuevo Software para reparar fallo	A31.X4:12		E	2
F12062	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBA fallo driver: fallo en el proceso inicial Inscripción en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	A31.X4:12		E	2
F13050	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 0 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2
F13051	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 0 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2
F13053	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 0 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1
F13054	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 0 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2
F13064	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 0 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F13065	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 0 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2
F13066	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 0 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2
F13067	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 0 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F13068	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 0 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F13150	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 1 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2
F13151	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 1 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2
F13153	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 1 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1
F13154	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 1 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2
F13164	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 1 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1
F13165	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 1 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F13166	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 1 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2
F13167	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 1 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F13168	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 1 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F13250	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 2 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2
F13251	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 2 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2
F13253	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 2 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1
F13254	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 2 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngra. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2
F13264	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 2 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1
F13265	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 2 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2
F13266	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 2 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F13267	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 2 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F13268	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 2 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14150	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 17 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2
F14151	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 17 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2
F14153	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 17 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1
F14154	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 17 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2
F14164	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 17 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1
F14165	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 17 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2
F14166	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 17 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2
F14167	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 17 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F14168	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 17 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14250	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 18 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2
F14251	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 18 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2
F14253	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 18 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1
F14254	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 18 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2
F14264	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 18 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1
F14265	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 18 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2
F14266	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 18 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2
F14267	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 18 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14268	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 18 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F14350	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 19 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2
F14351	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 19 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2
F14353	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 19 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1
F14354	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 19 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2
F14364	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 19 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1
F14365	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 19 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2
F14366	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 19 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2
F14367	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 19 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14368	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 19 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14450	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 20 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F14451	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 20 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2
F14453	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 20 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1
F14454	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 20 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2
F14464	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 20 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1
F14465	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 20 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2
F14466	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 20 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2
F14467	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 20 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14468	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 20 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14550	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 21 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2
F14551	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 21 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F14553	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 21 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1
F14554	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 21 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngna. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teor./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2
F14564	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 21 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1
F14565	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 21 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2
F14566	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 21 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2
F14567	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 21 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14568	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 21 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14650	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 22 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2
F14651	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 22 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2
F14653	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 22 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F14654	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 22 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2
F14664	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 22 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1
F14665	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 22 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2
F14666	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 22 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2
F14667	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 22 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14668	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 22 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14750	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 23 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2
F14751	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 23 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2
F14753	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 23 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1
F14754	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 23 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F14764	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 23 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1
F14765	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 23 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2
F14766	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 23 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2
F14767	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 23 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14768	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 23 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14850	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 24 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2
F14851	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 24 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2
F14853	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 24 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1
F14854	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 24 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2
F14864	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 24 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F14865	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 24 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2
F14866	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 24 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor replazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2
F14867	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 24 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14868	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 24 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14B50	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 27 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2
F14B51	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 27 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2
F14B53	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 27 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1
F14B54	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 27 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2
F14B64	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 27 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1
F14B65	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 27 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F14B66	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 27 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2
F14B67	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 27 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14B68	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 27 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14C50	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 28 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2
F14C51	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 28 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2
F14C53	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 28 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1
F14C54	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 28 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2
F14C64	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 28 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadament controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1
F14C65	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 28 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2
F14C66	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 28 contiene versión software,no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F14C67	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 28 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14C68	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 28 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14D50	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 29 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2
F14D51	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 29 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2
F14D53	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 29 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1
F14D54	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 29 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2
F14D64	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 29 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1
F14D65	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 29 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2
F14D66	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 29 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2
F14D67	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 29 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F14D68	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 29 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14E50	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 30 indica un transmisor erróneo Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. La respuesta se interpreta según la identificación tipo teórico controlar la dispos. d dirección por el sist. de control d prueba(imagen LSB), montar transmisor correcto	A31.X4:9		E	2
F14E51	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 30 no ha sido configurado para la transferencia de bloques Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se transfiere ningún bloque con problema de configuración, cargar nuevo software	A31.X4:9		E	2
F14E53	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 30 ya no indica o retirado durante procesamiento Inscripción en memoria fallo, participante se desactiva, tapón de datos para aplicación se pone a 0 controlar conexión, si conex. correcta, cambiar transmisor	A31.X4:9		E	1
F14E54	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 30 dispone de otros ajustes (parámetros) como valores teóricos prescritos entr. en memor. de fallos, y sino ngn. reacción. Datos de trans. pueden ser incorr. por transm. mal configur. controlar parám. de valor teór./real con sist. de prueba (imagen (LSB), ajustar transm. a valores d fallo	A31.X4:9		E	2
F14E64	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 30 indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Una sola indicación, el transmisor sigue funcionando ilimitadamente controlar transmisor, evtl. limpiar, con averías frecuentes, cambiar el transmisor	A31.X4:9		E	1
F14E65	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 30 no indica fallo tolerable con prueba automática Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. El servicio sin fallos ya no se garantiza cambiar el transmisor inmediatamente	A31.X4:9		E	2
F14E66	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 30 contiene versión software, no más compatible Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. Se intenta operar al máximo con el transmisor reemplazar el transmisor por otro	A31.X4:9		E	2
F14E67	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 30 no asiste a la función download Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1
F14E68	LSB-BTB1: LSBB Dirección participante 30 No puede estar montado en este estado de servicio Inscripción en memoria fallo, sino ninguna reacción. No se efectúa ningún Download No efectuar ningún Download	A31.X4:9		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F15052	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBB ha reconocido colisiones Bus, comunicación averiada entrada en memoria de fallos, el driver se retira del bus evtl. el Reset se activa y vuelve a iniciar la red con anomalías tempor., se corrige automátic. fallos d sist. Sino, controlar la dispos. d direc. del transm.	A31.X4:9		E	0
F15055	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBB Fallo en conex Bus, defectuosa, cortocircuit a tensión d aliment Inscript en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A31.X4:9		E	2
F15056	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBB Fallo en conex Bus, defectuos, ninguna aliment/cortocirc a tierra Inscript en memoria fallo, driver intenta constantem iniciar bus. En cto se elimina fallo, bus vuelve a funcionar controlar cortocircuitos en el conducto bus, transmisor (retirar) y platina de bus	A31.X4:9		E	2
F15057	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBB ha reconocido reset en la red(transm d datos inicializad nuevam) Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Controlar cable Bus, desconectar transmis sucesivos d bus hasta detectar causa d problema. Cambiar componente defectuos	A31.X4:9		E	1
F15058	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBB ha reconocido participante con valor Baud erróneo en el bus Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Sistema lo repara automáticam. Controlar atribución d dirección d transmisor	A31.X4:9		E	0
F15059	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBB ha reconocido avería de comun. en el bus Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red El driver lo repara automáticamente al volver a empezar la red	A31.X4:9		E	0
F15060	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBB fallo driver: ninguna indicación para operar entr. en memor. d fallos, driver sigue funcion. normalm. y espera hasta que un participante se conmute en el bus Con fallos periódicos, sistema los repara automáticam. Con 1 configuración incorrecta, se necesita nuevo Software	A31.X4:9		E	2
F15061	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBB fallo driver: mensaje indefinido introducido Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Con fallos periódicos, el sistema los repara automáticamente sino necesario nuevo Software para reparar fallo	A31.X4:9		E	2
F15062	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos LSBB fallo driver: fallo en el proceso inicial Inscript en memoria fallo, el driver vuelve a empezar y ejecuta un nuevo inicio de la red Nuevo Software necesario para reparar fallo	A31.X4:9		E	2
F15E18	LSB-BTB1: mando grúa Signale Zuendstartschalter unplausibel Versorgung der Steuergeraete wird eventuell nicht geschaltet Signale Zuendschluessel (KI.15) und Versorgung BTB ueberpruefen	A31		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F15F50	LSB-BTB1: Mando control remoto Ampliación terminal indica fallo de sistema Reset, control/cambiar Hardware LSB-BTT-E	A31		E	1
F15F51	LSB-BTB1: Mando control remoto Ampliación terminal indica fallo en la palanca de mando Master 1 Reset, control/cambiar Hardware LSB-BTT-E	A31		E	1
F15F52	LSB-BTB1: Mando control remoto Ampliación terminal indica fallo en la palanca de mando Master 2 Reset, control/cambiar Hardware LSB-BTT-E	A31		E	1
F15F53	LSB-BTB1: Mando control remoto Señales d palanca de mando Master 1 implausible Control/Cambio Hardware LSB-BTT-E	A31		E	1
F15F54	LSB-BTB1: Mando control remoto Señales d palanca de mando Master 2 implausible Control/Cambio Hardware LSB-BTT-E	A31		E	1
F15F55	LSB-BTB1: Mando control remoto Funkdatenuebertragung BTT-E gestoert/fehlerhaft (MS1+2, Kanal 0) Ningún mando a distancia Datenuebertragung zu BTT-E fehlerhaft oder unterbrochen	A31		E	1
F15F56	LSB-BTB1: Mando control remoto Funkdatenuebertragung BTT-E gestoert/fehlerhaft (MS1+2, Kanal 1) Ningún mando a distancia Datenuebertragung zu BTT-E fehlerhaft oder unterbrochen	A31		E	1
F15FFD	LSB-BTB1: Mando control remoto Mando d grúa indica fallo, pregunta en el monitor d grúa d cabina Ningún mando a distancia Abrir fallos en monitor de grúa de cabina del gruista	A31		E	1
F16000	LSB-BTB1: Manejo control remoto Bloqueado, modo d servicio chasis super no reconocido Ningún cambio de menú posible en el BTT Conectar encendido en el chasis superior	A31		B	
F16001	LSB-BTB1: Manejo control remoto Bloqueado, ninguna autoriz d mando grúa canal 1 Ningún modo por radio Mando grúa Controlar sist mando y conexión LSB	A31		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F16002	LSB-BTB1: Manejo control remoto Bloqueado, ninguna autoriz d mando grúa canal 2 Ningún modo por radio Mando grúa Controlar sist mando y conexión LSB	A31		B	
F16003	LSB-BTB1: Manejo control remoto Bloqueado, demasiadas teclas activadas en el terminal Todas las teclas se anulan, todo movimiento se detiene	A31		B	
F16004	LSB-BTB1: Manejo control remoto Bloqueado, palanca d mando Master 1 hacia cambio menú o fallo Todas las teclas se anulan, todo movimiento se detiene	A31		B	
F16005	LSB-BTB1: Manejo control remoto Bloqueado, palanca d mando Master 2 hacia el cambio menú o fallo Todas las teclas se anulan, todo movimiento se detiene	A31		B	
F16010	LSB-BTB1: Manejo control remoto Ninguna autorización d sist de mando grúa p' el montaje d gancho Ningún movimiento posible por radio Autorizac p' controlar función, avisos de fallo controlar mando grúa	A31		B	
F16011	LSB-BTB1: Manejo control remoto Ninguna autoriz d mando grúa p función d montaje d punta rebatible Ningún movimiento posible por radio Autorizac p' controlar función, avisos de fallo controlar mando grúa	A31		B	
F16012	LSB-BTB1: Manejo control remoto Ninguna autoriz d sist mando grúa p' función d montaj tambor d flexibl Ningún movimiento posible por radio Autorizac p' controlar función, avisos de fallo controlar mando grúa	A31		B	
F16013	LSB-BTB1: Manejo control remoto Ninguna autoriz d mando grúa p función d montaje d accesorio Ningún movimiento posible por radio Autorizac p' controlar función, avisos de fallo controlar mando grúa	A31		B	
F160FE	LSB-BTB1: Manejo control remoto Función BTT-E impedido, opción inexistente Ningún mando a distancia BTT descon Retirar el BTT-E	A31		B	
F17E01	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Salid emerg activa, pulsador activad o interrupción potencia (E1/E10) Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F17E02	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Salid emerg activa, pulsador activad o interrupción potencia (E1/E10) Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1
F17E03	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Parada de emerg activa, sist mando motor indica pulsador accionado Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1
F17E04	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Comparación por cruz Parada de emergencia reconoce fallo Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1
F17E05	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Comparación por cruz Parada de emergencia reconoce fallo Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1
F17E06	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Acuses señales de entrada Parada de emergencia a Init no válido Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1
F17E07	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Entrada E1 Cortocircuito a VCC Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1
F17E08	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Entrada E10 Cortocircuito a VCC Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1
F17E09	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Acuse Parada de emerg sist mando motor no válido Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1
F17E0A	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Entrada E9 Cortocircuito a VCC Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1
F17E0B	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Entrada E2 Cortocircuito a VCC Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F17E0C	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Entrada E9 conducto abierto / Cortocircuito a masa Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1
F17E0D	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Entrada E2 conducto abierto / Cortocircuito a masa Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1
F17E0E	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Tiempo sobrepasado d pedido flanco Salida d emerg de chasis superior aviso de fallo en display Dirigirse al servicio de asistencia técnica	A31		E	1
F17E0F	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Salida Alimentación de tensión Sist mando motor Cortocircuito a VCC Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1
F17E10	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Salida Alimentación de tensión Sist mando motor Cortocircuito a masa Parada de emergencia Se ejecuta reacción Todo interr de encendido desconectado, verificar parada de emergencia, conectar interr. de encendido	A31		E	1
F17E11	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Acuse Estado Salida d emerg del sist mando motor puenteado aviso de fallo en display Dirigirse al servicio de asistencia técnica	A31		E	1
F17E12	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Parada d emerg activa, interrup d conex con telemando por radio activ Parada de emergencia Se ejecuta reacción Parada d emergenc elevar, restablecer conexión	A31		E	1
F17E13	LSB-BTB1: Fase d carga inic mando d grúa/Salida d emerg Parada d emerg activa, interrup d conex con telemando por radio activ Parada de emergencia Se ejecuta reacción Parada d emergenc elevar, restablecer conexión	A31		E	1
F17F36	LSB-BTB1: Señales registro velocidad Velocidad traslac Tacógr <> N.d.r. salida caja implausible Mensaje fallo, la más grande de las dos señales se utiliza como velocidad de marcha Controlar tacógrafo, n.d.r. salidas caja, mensajes acuse caja distribución	A31		E	1
F17F3A	LSB-BTB1: Señales registro velocidad Tacógrafo indica fallo aviso de fallo Leer fallo en tacógr, disco d tacóm/ controlar tarj con chip	A31		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F18519	LSB-BTB1: mando suspensión de ejes/nivel Señal transmisor susp d ejes defectuoso/implausibl/dispos errónea	A31		E	1
F1851B	LSB-BTB1: mando suspensión de ejes/nivel Alimentac d aceit Suspens d ejes no está conectada Llenado imposible Observar otros códigos fallos	A31		E	1
F1851C	LSB-BTB1: mando suspensión de ejes/nivel Alimentac d aceit Suspens d ejes no está desconectada Dirección de volante dificultoso Observar otros códigos fallos	A31		E	1
F1851D	LSB-BTB1: mando suspensión de ejes/nivel Masa para válvulas descenso no está conectada Descenso no es posible Observar otros códigos fallos	A31		E	1
F1851E	LSB-BTB1: mando suspensión de ejes/nivel Masa para válvulas descenso no está desconectada Ninguno Observar otros códigos fallos	A31		E	1
F1851F	LSB-BTB1: mando suspensión de ejes/nivel Interr a masa Válvls p descenso o cabl p' válv desc del. izq defect Ninguno Controlar cableado válvulas descenso; si cableado correcto, entonces cambiar LSB-EA1	A31		E	1
F18520	LSB-BTB1: mando suspensión de ejes/nivel Cable p' válvul descenso del. izq defectuoso Descenso no es posible Controlar cableado válvulas	A31		E	1
F18521	LSB-BTB1: mando suspensión de ejes/nivel Cable p' válvul descenso del. der. defectuoso Descenso no es posible Controlar cableado válvulas	A31		E	1
F18522	LSB-BTB1: mando suspensión de ejes/nivel Cable p' válvul descenso atr izq defectuoso Descenso no es posible Controlar cableado válvulas	A31		E	1
F18523	LSB-BTB1: mando suspensión de ejes/nivel Cable p' válvul descenso atr der defectuoso Descenso no es posible Controlar cableado válvulas	A31		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F18524	LSB-BTB1: mando suspensión de ejes/nivel Señal Transm cilin suspensión ejes del. a la der. falt/implausibl	A31		E	1
F18525	LSB-BTB1: mando suspensión de ejes/nivel Señal Transm cilin suspensión ejes del. a la izq. falta/implausibl	A31		E	1
F18526	LSB-BTB1: mando suspensión de ejes/nivel Señal Transm cilin suspens ejes atrás a la der. falt/implausibl	A31		E	1
F18527	LSB-BTB1: mando suspensión de ejes/nivel Señal Transm cilin suspens ejes atrás a la izq. falta/implausibl	A31		E	1
F19E55	LSB-BTB1: servicio motor STOP, encendido cabina cond. en modo d serv. conjunt girat. CON. Controlar interr encendid y arranqu en chasis infer/super	A31		B	
F19E56	LSB-BTB1: servicio motor STOP, encendido cabina d gruística en modo de servic. chasis CON. Controlar interr encendid y arranqu en chasis infer/super	A31		B	
F19E62	LSB-BTB1: servicio motor ningún arranque, encendido conj. giratorio y chasis conectado Controlar interr encendid y arranqu en chasis infer/super	A31		B	
F1A301	LSB-BTB1: servicio suspensión de ejes funcionam. d 1 función con tecla mano sin accionar tecla misma función no se efectúa Accionar tecla 2 manos (o hombre muerto)	A31		B	
F1A302	LSB-BTB1: servicio suspensión de ejes servicio de conjunto giratorio sin modo de servicio función no se efectúa conmutar chasis/conjunto giratorio al modo de servicio chasis	A31		B	
F1A303	LSB-BTB1: servicio suspensión de ejes servicio de chasis sin modo de servicio función no se efectúa conmutar chasis/conjunto giratorio al modo de servicio chasis	A31		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1A30C	LSB-BTB1: servicio suspensión de ejes al mismo tiempo de diferentes puntos de mando	A31		B	
F1A30F	LSB-BTB1: servicio suspensión de ejes Función impedida, hombre muerto no accionado	A31		B	
F1A325	LSB-BTB1: servicio suspensión de ejes función bloqueada con velocidad actual d traslación	A31		B	
F1A33F	LSB-BTB1: servicio suspensión de ejes Función bloqueada con la suspensión d ejes bloqueadas función no se efectúa Accionar tecla 2 manos (o hombre muerto)	A31		B	
F1AC01	LSB-BTB1: servicio estabilizadores funcionam. d 1 función con tecla mano sin accionar tecla misma función no se efectúa Accionar tecla 2 manos (o hombre muerto)	A31		B	
F1AC02	LSB-BTB1: servicio estabilizadores servicio de conjunto giratorio sin modo de servicio función no se efectúa conmutar chasis/conjunto giratorio al modo de servicio chasis	A31		B	
F1AC0C	LSB-BTB1: servicio estabilizadores al mismo tiempo de diferentes puntos de mando	A31		B	
F1AC0F	LSB-BTB1: servicio estabilizadores Función impedida, hombre muerto no accionado	A31		B	
F1AC25	LSB-BTB1: servicio estabilizadores función bloqueada con velocidad actual d traslación	A31		B	
F1C02F	LSB-BTB1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Detención d progr d prueba ya qu program dirección instalad erróneam Programa de prueba no inicia o se aborta	A31		B	

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1C03E	LSB-BTB1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Función bloqueada con la suspensión d ejes bloqueadas Programa de prueba no inicia o se aborta	A31		B	
F1C03F	LSB-BTB1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inejecutable ya q pedal freno accionadas Programa de prueba no inicia o se aborta	A31		B	
F1C041	LSB-BTB1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inejecutable ya q caja de cambio no en N Programa de prueba no inicia o se aborta	A31		B	
F1C043	LSB-BTB1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba no efectuable con la velocidad d marcha actual Programa de prueba no inicia o se aborta	A31		B	
F1C045	LSB-BTB1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inejecutable ya q motor no con. Programa de prueba no inicia o se aborta	A31		B	
F1C04D	LSB-BTB1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa prueba inejecutable ya q pedal traslación accionado Programa de prueba no inicia o se aborta	A31		B	
F1C073	LSB-BTB1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Vehículo no está en modo traslación Programa de prueba no inicia o se aborta	A31		B	
F1C086	LSB-BTB1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Program prueba suspensión ejes aún no efectuad aviso de fallo Efectuar programa de control hasta fin sin fallos	A31		E	1
F1C0FE	LSB-BTB1: Sist diagnosis, program fin cinta/de ajuste Programa u opción inexistente	A31		B	
F1C218	LSB-BTB1: Hardware exceso temperatura	A31		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1C21B	LSB-BTB1: Hardware Desconexión digital defectuosa	A31		E	2
F1C21F	LSB-BTB1: Hardware Lógica de marcha por inercia defectuosa	A31		E	2
F1C226	LSB-BTB1: Hardware Temperatura baja	A31		E	2
F1C261	LSB-BTB1: Hardware sistema de medición defectuosa	A31		E	2
F1C504	LSB-BTB1: Systemspannung Logik / CPU0 valor superior al máximo	A31		E	2
F1C505	LSB-BTB1: Systemspannung Logik / CPU0 valor inferior al mínimo	A31		E	2
F1C50F	LSB-BTB1: Systemspannung Logik / CPU0 Información(nes) diferente(s) en otro procesor	A31		E	2
F1C604	LSB-BTB1: Systemspannung CPU/Logik / CPU0 valor superior al máximo	A31		E	2
F1C605	LSB-BTB1: Systemspannung CPU/Logik / CPU0 valor inferior al mínimo	A31		E	2
F1C60F	LSB-BTB1: Systemspannung CPU/Logik / CPU0 Información(nes) diferente(s) en otro procesor	A31		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1C704	LSB-BTB1: Versorgungsspannung 30 (A0-7) / CPU0 valor superior al máximo	A31		E	2
F1C705	LSB-BTB1: Versorgungsspannung 30 (A0-7) / CPU0 valor inferior al mínimo	A31		E	2
F1C804	LSB-BTB1: Versorgungsspannung 15.1 / CPU0 valor superior al máximo	A31.X1:1		E	2
F1C805	LSB-BTB1: Versorgungsspannung 15.1 / CPU0 valor inferior al mínimo	A31.X1:1		E	2
F1C80F	LSB-BTB1: Versorgungsspannung 15.1 / CPU0 Información(nes) diferente(s) en otro procesor	A31.X1:1		E	2
F1CC04	LSB-BTB1: Systemspannung Logik / CPU1 valor superior al máximo	A31		E	2
F1CC05	LSB-BTB1: Systemspannung Logik / CPU1 valor inferior al mínimo	A31		E	2
F1CC0F	LSB-BTB1: Systemspannung Logik / CPU1 Información(nes) diferente(s) en otro procesor	A31		E	2
F1CD04	LSB-BTB1: Systemspannung CPU/Logik / CPU1 valor superior al máximo	A31		E	2
F1CD05	LSB-BTB1: Systemspannung CPU/Logik / CPU1 valor inferior al mínimo	A31		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1CD0F	LSB-BTB1: Systemspannung CPU/Logik / CPU1 Información(nes) diferente(s) en otro procesor	A31		E	2
F1CE04	LSB-BTB1: Versorgungsspannung 30 (A0-7) / CPU1 valor superior al máximo	A31		E	2
F1CE05	LSB-BTB1: Versorgungsspannung 30 (A0-7) / CPU1 valor inferior al mínimo	A31		E	2
F1CF04	LSB-BTB1: Versorgungsspannung 15.1 / CPU1 valor superior al máximo	A31.X2:1		E	2
F1CF05	LSB-BTB1: Versorgungsspannung 15.1 / CPU1 valor inferior al mínimo	A31.X2:1		E	2
F1CF0F	LSB-BTB1: Versorgungsspannung 15.1 / CPU1 Información(nes) diferente(s) en otro procesor	A31.X2:1		E	2
F1D004	LSB-BTB1: Digitaleingang E0 valor superior al máximo	A31.X1:4		E	2
F1D005	LSB-BTB1: Digitaleingang E0 valor inferior al mínimo	A31.X1:4		E	2
F1D104	LSB-BTB1: Digitaleingang E1 valor superior al máximo	A31.X1:5		E	2
F1D105	LSB-BTB1: Digitaleingang E1 valor inferior al mínimo	A31.X1:5		E	2



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1D204	LSB-BTB1: Digitaleingang E2 valor superior al máximo	A31.X1:6		E	2
F1D205	LSB-BTB1: Digitaleingang E2 valor inferior al mínimo	A31.X1:6		E	2
F1D304	LSB-BTB1: Digitaleingang E3 valor superior al máximo	A31.X1:7		E	2
F1D305	LSB-BTB1: Digitaleingang E3 valor inferior al mínimo	A31.X1:7		E	2
F1D804	LSB-BTB1: Digitaleingang E8 valor superior al máximo	A31.X2:4		E	2
F1D805	LSB-BTB1: Digitaleingang E8 valor inferior al mínimo	A31.X2:4		E	2
F1D904	LSB-BTB1: Digitaleingang E9 valor superior al máximo	A31.X2:5		E	2
F1D905	LSB-BTB1: Digitaleingang E9 valor inferior al mínimo	A31.X2:5		E	2
F1DA04	LSB-BTB1: Digitaleingang E10 valor superior al máximo	A31.X2:6		E	2
F1DA05	LSB-BTB1: Digitaleingang E10 valor inferior al mínimo	A31.X2:6		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1DB04	LSB-BTB1: Digitaleingang E11 valor superior al máximo	A31.X2:7		E	2
F1DB05	LSB-BTB1: Digitaleingang E11 valor inferior al mínimo	A31.X2:7		E	2
F1E012	LSB-BTB1: Schaltausgang A0 cortocircuito a masa	A31.X1.12		E	2
F1E01D	LSB-BTB1: Schaltausgang A0 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X1.12		E	2
F1E054	LSB-BTB1: Schaltausgang A0 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X1.12		E	2
F1E072	LSB-BTB1: Schaltausgang A0 alimentación externa	A31.X1.12		E	2
F1E112	LSB-BTB1: Schaltausgang A1 cortocircuito a masa	A31.X1.13		E	2
F1E11D	LSB-BTB1: Schaltausgang A1 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X1.13		E	2
F1E154	LSB-BTB1: Schaltausgang A1 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X1.13		E	2
F1E172	LSB-BTB1: Schaltausgang A1 alimentación externa	A31.X1.13		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1E212	LSB-BTB1: Schaltausgang A2 cortocircuito a masa	A31.X1.14		E	2
F1E21D	LSB-BTB1: Schaltausgang A2 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X1.14		E	2
F1E254	LSB-BTB1: Schaltausgang A2 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X1.14		E	2
F1E272	LSB-BTB1: Schaltausgang A2 alimentación externa	A31.X1.14		E	2
F1E312	LSB-BTB1: Schaltausgang A3 cortocircuito a masa	A31.X1.15		E	2
F1E31D	LSB-BTB1: Schaltausgang A3 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X1.15		E	2
F1E354	LSB-BTB1: Schaltausgang A3 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X1.15		E	2
F1E372	LSB-BTB1: Schaltausgang A3 alimentación externa	A31.X1.15		E	2
F1E412	LSB-BTB1: Schaltausgang A4 cortocircuito a masa	A31.X1.16		E	2
F1E41D	LSB-BTB1: Schaltausgang A4 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X1.16		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1E454	LSB-BTB1: Schaltausgang A4 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X1.16		E	2
F1E472	LSB-BTB1: Schaltausgang A4 alimentación externa	A31.X1.16		E	2
F1E512	LSB-BTB1: Schaltausgang A5 cortocircuito a masa	A31.X1.17		E	2
F1E51D	LSB-BTB1: Schaltausgang A5 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X1.17		E	2
F1E554	LSB-BTB1: Schaltausgang A5 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X1.17		E	2
F1E572	LSB-BTB1: Schaltausgang A5 alimentación externa	A31.X1.17		E	2
F1E612	LSB-BTB1: Schaltausgang A6 cortocircuito a masa	A31.X1.18		E	2
F1E61D	LSB-BTB1: Schaltausgang A6 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X1.18		E	2
F1E654	LSB-BTB1: Schaltausgang A6 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X1.18		E	2
F1E672	LSB-BTB1: Schaltausgang A6 alimentación externa	A31.X1.18		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1E712	LSB-BTB1: Schaltausgang A7 cortocircuito a masa	A31.X1.19		E	2
F1E71D	LSB-BTB1: Schaltausgang A7 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X1.19		E	2
F1E754	LSB-BTB1: Schaltausgang A7 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X1.19		E	2
F1E772	LSB-BTB1: Schaltausgang A7 alimentación externa	A31.X1.19		E	2
F1E812	LSB-BTB1: Schaltausgang A8 cortocircuito a masa	A31.X2.12		E	2
F1E81D	LSB-BTB1: Schaltausgang A8 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X2.12		E	2
F1E854	LSB-BTB1: Schaltausgang A8 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X2.12		E	2
F1E872	LSB-BTB1: Schaltausgang A8 alimentación externa	A31.X2.12		E	2
F1E912	LSB-BTB1: Schaltausgang A9 cortocircuito a masa	A31.X2.13		E	2
F1E91D	LSB-BTB1: Schaltausgang A9 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X2.13		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1E954	LSB-BTB1: Schaltausgang A9 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X2.13		E	2
F1E972	LSB-BTB1: Schaltausgang A9 alimentación externa	A31.X2.13		E	2
F1EA12	LSB-BTB1: Schaltausgang A10 cortocircuito a masa	A31.X2.14		E	2
F1EA1D	LSB-BTB1: Schaltausgang A10 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X2.14		E	2
F1EA54	LSB-BTB1: Schaltausgang A10 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X2.14		E	2
F1EA72	LSB-BTB1: Schaltausgang A10 alimentación externa	A31.X2.14		E	2
F1EB12	LSB-BTB1: Schaltausgang A11 cortocircuito a masa	A31.X2.15		E	2
F1EB1D	LSB-BTB1: Schaltausgang A11 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X2.15		E	2
F1EB54	LSB-BTB1: Schaltausgang A11 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X2.15		E	2
F1EB72	LSB-BTB1: Schaltausgang A11 alimentación externa	A31.X2.15		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1EC12	LSB-BTB1: Schaltausgang A12 cortocircuito a masa	A31.X2.16		E	2
F1EC1D	LSB-BTB1: Schaltausgang A12 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X2.16		E	2
F1EC54	LSB-BTB1: Schaltausgang A12 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X2.16		E	2
F1EC72	LSB-BTB1: Schaltausgang A12 alimentación externa	A31.X2.16		E	2
F1ED12	LSB-BTB1: Schaltausgang A13 cortocircuito a masa	A31.X2.17		E	2
F1ED1D	LSB-BTB1: Schaltausgang A13 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X2.17		E	2
F1ED54	LSB-BTB1: Schaltausgang A13 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X2.17		E	2
F1ED72	LSB-BTB1: Schaltausgang A13 alimentación externa	A31.X2.17		E	2
F1EE12	LSB-BTB1: Schaltausgang A14 cortocircuito a masa	A31.X2.18		E	2
F1EE1D	LSB-BTB1: Schaltausgang A14 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X2.18		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1EE54	LSB-BTB1: Schaltausgang A14 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X2.18		E	2
F1EE72	LSB-BTB1: Schaltausgang A14 alimentación externa	A31.X2.18		E	2
F1EF12	LSB-BTB1: Schaltausgang A15 cortocircuito a masa	A31.X2.19		E	2
F1EF1D	LSB-BTB1: Schaltausgang A15 Regulador de salida fuera del campo autorizado	A31.X2.19		E	2
F1EF54	LSB-BTB1: Schaltausgang A15 cortocircuitos de tensión de alimentación	A31.X2.19		E	2
F1EF72	LSB-BTB1: Schaltausgang A15 alimentación externa	A31.X2.19		E	2
F1F002	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU0 fallo inicial valor control en EPROM/FLASH defectuoso	A31		E	1
F1F013	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU0 Suma prueba en FLASH defectuoso	A31		E	1
F1F016	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU0 sistema, driver, watchdog vencidos	A31		E	1
F1F068	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU0 interrupción no autorizada	A31		E	1



Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1F070	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU0 diferentes versiones de estructura	A31		E	1
F1F073	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU0 fallo de interpretación	A31		E	1
F1F075	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU0 fallo SPI	A31		E	1
F1F078	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU0 parámetros no autorizados	A31		E	1
F1F07A	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU0 Archivo configuración falta o defectuoso	A31		E	2
F1F080	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU0 fallo interno fatal Software	A31		E	1
F1F082	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU0 hardware-watchdog defectuoso	A31		E	1
F1F0AC	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU0 Restauración de operandos CW fracasada	A31		E	1
F1F102	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU1 fallo inicial valor control en EPROM/FLASH defectuoso	A31		E	1
F1F113	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU1 Suma prueba en FLASH defectuoso	A31		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1F116	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU1 sistema, driver, watchdog vencidos	A31		E	1
F1F168	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU1 interrupción no autorizada	A31		E	1
F1F170	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU1 diferentes versiones de estructura	A31		E	1
F1F173	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU1 fallo de interpretación	A31		E	1
F1F175	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU1 fallo SPI	A31		E	1
F1F178	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU1 parámetros no autorizados	A31		E	1
F1F17A	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU1 Archivo configuración falta o defectuoso	A31		E	2
F1F180	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU1 fallo interno fatal Software	A31		E	1
F1F182	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU1 hardware-watchdog defectuoso	A31		E	1
F1F1AC	LSB-BTB1: Systemfehler OS-CPU1 Restauración de operandos CW fracasada	A31		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1F800	LSB-BTB1: Mando transmisión de datos CAN EP0 Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A31.X3:7/8/3/3		E	2
F1F801	LSB-BTB1: Mando transmisión de datos CAN EP0 Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A31.X3:7/8/3/3		E	2
F1F802	LSB-BTB1: Mando transmisión de datos CAN EP0 Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A31.X3:7/8/3/3		E	1
F1F804	LSB-BTB1: Mando transmisión de datos CAN EP0 Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A31.X3:7/8/3/3		E	1
F1F805	LSB-BTB1: Mando transmisión de datos CAN EP0 Configuración fallo IOX-gateway AEW-Gateway ya activa o no se configurará Controlar Software	A31.X3:7/8/3/3		E	1
F1F806	LSB-BTB1: Mando transmisión de datos CAN EP0 Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A31.X3:7/8/3/3		E	2
F1F811	LSB-BTB1: Mando transmisión de datos CAN EP0 fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:7/8/3/3		E	2
F1F900	LSB-BTB1: Mando transmisión de datos CAN EP1 Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A31.X4:1/2/14/1 3		E	2
F1F901	LSB-BTB1: Mando transmisión de datos CAN EP1 Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A31.X4:1/2/14/1 3		E	2
F1F902	LSB-BTB1: Mando transmisión de datos CAN EP1 Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A31.X4:1/2/14/1 3		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1F904	LSB-BTB1: Mando transmisión de datos CAN EP1 Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A31.X4:1/2/14/1 3		E	1
F1F905	LSB-BTB1: Mando transmisión de datos CAN EP1 Configuración fallo IOX-gateway AEW-Gateway ya activa o no se configurará Controlar Software	A31.X4:1/2/14/1 3		E	1
F1F906	LSB-BTB1: Mando transmisión de datos CAN EP1 Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A31.X4:1/2/14/1 3		E	2
F1F911	LSB-BTB1: Mando transmisión de datos CAN EP1 fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X4:1/2/14/1 3		E	2
F1FA00	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A31.X3:7/8		E	1
F1FA01	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A31.X3:7/8		E	1
F1FA02	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A31.X3:7/8		E	1
F1FA04	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A31.X3:7/8		E	1
F1FA05	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-A Configuración fallo IOX-gateway AEW-Gateway ya activa o no se configurará Controlar Software	A31.X3:7/8		E	1
F1FA06	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-A Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A31.X3:7/8		E	2

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1FA11	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-A fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:7/8		E	1
F1FA5F	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-A Dañado, todo participante falta Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:7/8		E	1
F1FA68	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-A Tacómetro defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:7/8		E	1
F1FAA0	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-EA1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:7/8		E	1
F1FAA1	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-EA2 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:7/8		E	1
F1FAA2	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-EA3 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:7/8		E	1
F1FAA3	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-EA4 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:7/8		E	1
F1FAAA	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-A LSB-BTB1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:7/8		E	1
F1FB00	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A31.X3:3/4		E	1
F1FB01	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A31.X3:3/4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1FB02	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A31.X3:3/4		E	1
F1FB04	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A31.X3:3/4		E	1
F1FB05	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-B Configuración fallo IOX-gateway AEW-Gateway ya activa o no se configurará Controlar Software	A31.X3:3/4		E	1
F1FB06	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-B Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A31.X3:3/4		E	2
F1FB11	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-B fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:3/4		E	1
F1FB5F	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-B Dañado, todo participante falta Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:3/4		E	1
F1FB68	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-B Tacómetro defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:3/4		E	1
F1FBA0	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-EA1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:3/4		E	1
F1FBA1	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-EA2 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:3/4		E	1
F1FBA2	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-EA3 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:3/4		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1FBA3	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-EA4 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:3/4		E	1
F1FBAA	LSB-BTB1: Mando Transmisión de datos CAN-B LSB-BTB1 defectuoso Mensaje fallo participante, datos entrada se dan con valores estándar (s.n.v.) Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X3:3/4		E	1
F1FC00	LSB-BTB1: Sist control Transmisión de datos CAN-C Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A31.X4:1/2		E	1
F1FC01	LSB-BTB1: Sist control Transmisión de datos CAN-C Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A31.X4:1/2		E	1
F1FC02	LSB-BTB1: Sist control Transmisión de datos CAN-C Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A31.X4:1/2		E	1
F1FC04	LSB-BTB1: Sist control Transmisión de datos CAN-C Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A31.X4:1/2		E	1
F1FC05	LSB-BTB1: Sist control Transmisión de datos CAN-C Configuración fallo IOX-gateway AEW-Gateway ya activa o no se configurará Controlar Software	A31.X4:1/2		E	1
F1FC06	LSB-BTB1: Sist control Transmisión de datos CAN-C Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A31.X4:1/2		E	2
F1FC11	LSB-BTB1: Sist control Transmisión de datos CAN-C fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X4:1/2		E	1
F1FD00	LSB-BTB1: Sist control Transmisión de datos CAN-D Fallo interno en control registro Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A31.X4:14/13		E	1

Fehler-Nr.	Fehlertext / Reaktion / Behebung	Stecker	Blatt	K	W
F1FD01	LSB-BTB1: Sist control Transmisión de datos CAN-D Fallo interno en control RAM Controller Transmisión CAN no se inicia cambiar los dispos. de mando	A31.X4:14/13		E	1
F1FD02	LSB-BTB1: Sist control Transmisión de datos CAN-D Fallo configuración Software Mensaje fallo, mensaje CAN no configurado Controlar Software	A31.X4:14/13		E	1
F1FD04	LSB-BTB1: Sist control Transmisión de datos CAN-D Fallo configuración sincronización tiempo Sincronización tiempo ya activo o no configurado Controlar Software	A31.X4:14/13		E	1
F1FD05	LSB-BTB1: Sist control Transmisión de datos CAN-D Configuración fallo IOX-gateway AEW-Gateway ya activa o no se configurará Controlar Software	A31.X4:14/13		E	1
F1FD06	LSB-BTB1: Sist control Transmisión de datos CAN-D Fallo fatal tiempo d duración con el control RAM Controller Mensaje fallo, Driver CAN se detiene cambiar los dispos. de mando	A31.X4:14/13		E	2
F1FD11	LSB-BTB1: Sist control Transmisión de datos CAN-D fallo permanente conexión bus Tiempo caducado para mensajes CAN, valores Default con parámetros se utilizan Cables bus CAN, resistencia final (2x120 Ohm paralelo = 60 Ohm), controlar sistema de mando del bus	A31.X4:14/13		E	1
FE0000	Dispositivo desconoc Fallo de sistema o vía desconocida Archivo configuración falta o defectuoso			E	2
FE0171	Dispositivo desconoc Fallo de sistema o vía desconocida Archivo estructura falta o defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo			E	2
FE017A	Dispositivo desconoc Fallo de sistema o vía desconocida Archivo configuración falta o defectuoso indicación de fallo en el display Comunicar parámetros fallos al servicio postventa y cambiar el módulo			E	2