Empresa/cliente	CORRUGADORA GUATEMALA
Descripción de proyecto	Ondulador
Tipo	SMART 400 FA.0
Comisión	COM17298
Nombre de proyecto	4607SF4(1)
Número de diseño	+Q0-014

Creado	06/06/2012		
Modificado	16/06/2017	Número de páginas	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Portada
Copertina

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+M0	
Comisión	COM17298	Hoja	1
		Hoja	463

Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567

=SF4	Sigla máquina Sigla macchina
SMART 400 FA.0	Tipo máquina Tipo macchina
=SF4(1)+Q0-014	N. esquema electrico N. schema elettrico
2017	Año de construcción Anno di costruzione
COM17298	Matrícula Matricola

Tensión nominal (Un) Tensione nominale (Un)	460 VAC
Número de las fases Numero delle fasi	3
Frecuencia (f) Frequenza (f)	60 Hz
Corriente a máxima carga (in) Corrente a pieno carico (in)	242 A
Poder de interrupción (Icc) Potere di interruzione (Icc)	50 kA
Peso tablero eléctrico Peso quadro elettrico	1000 kg

Referencia norma Riferimento norma EN60204-1, IEC 60204-1

Indice principal
Indice principale

Índice Indice =SF4+M0	Consola lado operador medium Console lato operatore medium =SF4+C1
Cuadro electrico general Quadro elettrico generale =SF4+Q0	Botonera colgante Pulsantiera pensile =SF4+C7
Carro cartucho Carrello cartuccia =SF4+Q1	Lista de materiales Lista materiale =SF4+P0
Caja neumática Scatola pneumatica =SF4+B0	
Caja lado motores medium Scatola lato motori medium =SF4+B1	
Caja eléctrica plataforma medium Scatola elettrica pedana medium =SF4+B2	
Console principal Console principale =SF4+C0	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Indice principal
Indice principale

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+M0
Comisión COM17298	Hoja 3
	Hoja 463

Configuración máquina
Configurazione macchina

	B	F
Tipo máquina Tipo macchina	☐	☑
Intercambiador aire / agua Scambiatore aria/acqua		☑
Refrigerador Refrigeratore		☑
Control elevación de puente Controllo risalita ponte		☑
Control correa del puente Controllo cinghie ponte		☑
Control phim Controllo phim		☑
Control phel Controllo phel		☑
Interfaz con pre heater auxiliares Interfaccia con preriscaldi ausiliari		☑
Interfaz eléctrica con supervisor Interfaccia elettrica con supervisore		☑
Interfaz eléctrica ampliada Interfaccia elettrica estesa		☐

	SX	DX
Carro cartucho Carrello cartuccia		☐
Cabina insonorizada Cabina insonorizzata		☐
Control temperatura Controllo temperatura		☑
Panel de control remoto Pannello controllo remoto		☐
SYNCRO		☑
Process control Process control		☐
Lado operador Lato operatore	☐	☑
Lado vapor Lato vapore	☐	☑

Identificación equipo
Identificazione equipaggiamento

Potencia nominal instalada (Pn) Potenza nominale installata (Pn)	**190** KW
Grado de protección armarios eléctricos y consolas Grado di protezione armadi elettrici e console	**IP 54**

Corriente nominal de la carga mayor (Ia) Corrente nominale del carico maggiore (Ia)	**250** A

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Configuración máquina
Configurazione macchina

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+M0
Comisión COM17298	Hoja 4
	Hoja 463

Color de los conductores
Colore dei conduttori

EN 60204-1 CEI 44-5 10.2.2

Código de identificación de los materiales
Codice di identificazione dei materiali

IEC 750 CEI 3-34

Bloque Blocco	Finalidad Scopo	Señales prefijo Segni di prefisso	Ejemplo Esempio
1	Cúdigo principal de identificación Codice principale di identificazione	=	=SF4
2	Código de ubicación del material Codice di ubicazione del materiale	+	+Q0
3	Código de ubicación del material Codice di ubicazione del materiale	-	-X5
4	Código de identificación de los bornes Codice di identificazione dei morsetti	:	:3

Marcas de uso común en la máquina
Segni di uso comune sulla macchina

IEC 617-2 CEI 3-14

Línea a tratti breve: utilizzata per identificare il montaggio su adattatore	Línea de rayas cortas: utilizada para identificar el montaje en el adaptador	
Línea, punto, linea: utilizzata per associazioni funzionali, raggruppamenti	Línea, punto, línea: utilizada en asociaciones funcionales, agrupamientos	
Línea formada por una raya larga y dos breves intercaladas: utilizada en agrupamientos secundarios, externos al tablero	Línea formada por una raya larga y dos breves intercaladas: utilizada en agrupamientos secundarios, externos al tablero	

Nomenclatura adoptada para los componentes
Nomenclatura adottata per i componenti

Nomenclatura adoptada de los hilos
Nomenclatura dei fili

Número de la página.número progresivo del hilo (primer n° hilo interno página: 10)
Numero pagina.numero progressivo del filo (primo n° filo interno pagina: 10)

Nomenclatura de los bornes
Nomenclatura dei morsetti

-x nombre de la bornera.número progresivo del borne (primer n° borne: 1)
-x nome della morsettiera.numero progressivo del morsetto (primo n° morsetto: 1)

Nomenclatura de los componentes genericos
Nomenclatura dei componenti generici

-referencia del dispositivo.número de la página.número progresivo del componente
-riferimento del dispositivo.numero della pagina.numero progressivo del componente

Nomenclatura de los cables entre los tableros eléctricos
Nomenclatura dei cavi tra quadri elettrici

Código máquina, número del cuadro-wnúmero del cable
Codice macchina, numero quadro-wnumero del cavo

Nomenclatura de los cables entre los tableros eléctricos
Nomenclatura dei cavi tra quadri elettrici

Código máquina, número del cuadro de origen, número del cuadro de destinación-wnu
Codice macchina, numero del quadro di origine, numero del quadro di destinazione-wnumero del cavo

I circuiti colorati arancioni-giallo rimangono in tensione anche dopo l'apertura dell'interruttore generale

I circuiti colorati arancioni-giallo rimangono in tensione anche dopo l'apertura dell'interruttore generale

Le informazioni tecniche identificate dal simbolo a lato, sono destinate ad essere utilizzate unicamente dal personale fosber

Las informaciones técnicas identificadas con el símbolo al lado, están destinadas a ser utilizadas únicamente por el personal fosber

Tali informazioni non avendo rilevanza ai fini della sicurezza, sono redatte unicamente in italiano, conformemente a quanto previsto al punto %0.%1 della norma cei en %2-%3 (iec %4-%5)

Dichas informaciones no siendo importantes al fin de la seguridad, están redactadas únicamente en italiano, según cuanto previsto al punto 18.1 de la norma cei en 60204-1 (iec 60204-1)

Las páginas con el friso en este esquema tienen que considerarse dejadas vacías intencionalmente

Las páginas con el friso en este esquema tienen que considerarse dejadas vacías intencionalmente

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Código de identificación del material
Codice di identificazione del materiale

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+M0	
Comisión COM17298	Hoja	5
	Hoja	463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+M0/1	Copertina	Portada	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+M0/2	Targa di identificazione	Matricula de identificacion	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+M0/3	Indice principale	Indice principal	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+M0/4	Configurazione macchina	Configuración máquina	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+M0/5	Codice di identificazione del materiale	Código de identificación del material	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+M0/6	Sommario delle pagine : =SF4(1)+M0/1 - =SF4(1)+M0/6	Índice de páginas : =SF4(1)+M0/1 - =SF4(1)+M0/6	16/06/2017	GFREDIANI

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Ondulatore

=SF4(1)+N0

Diagrama de bloques funcionales
Schema a blocchi funzionali

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Papel cara sección	4607	+N0
	Comprobación		Copertina sezione	Comisión	Hoja 1
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+N0
Comisión COM17298	Hoja 2
	Hoja 463

Layout operatore destro vapore destro

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Diagrama de bloques funcionales Schema a blocchi funzionali	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +N0 Hoja 3 Hoja 463	

Layout operatore destro vapore sinistro

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Diagrama de bloques funcionales	4607	+N0
	Comprobación		Schema a blocchi funzionali	Comisión	Hoja 4
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+N0/1	Copertina sezione	Papel cara sección	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+N0/2	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+N0/3	Schema a blocchi funzionali	Diagrama de bloques funcionales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+N0/4	Schema a blocchi funzionali	Diagrama de bloques funcionales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+N0/5	Sommario delle pagine : =SF4(1)+N0/1 - =SF4(1)+N0/5	Índice de páginas : =SF4(1)+N0/1 - =SF4(1)+N0/5	16/06/2017	GFREDIANI

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Índice de páginas : =SF4(1)+N0/1 - =SF4(1)+N0/5
Sommario delle pagine : =SF4(1)+N0/1 - =SF4(1)+N0/5

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+N0
Comisión COM17298	Hoja 5
	Hoja 463

SMART

=SF4+Q0

Tablero eléctrico single facer

Quadro elettrico single facer

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Papel cara sección
Copertina sezione

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 1
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 2
	Hoja 463

Ingreso alimentación di línea
Ingresso alimentazione di linea

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Entrada línea trifásica
Ingresso linea trifase

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 3
	Hoja 463

Motor cilindro ondulador drive
Drive motore rullo ondulatore

Drive rodillo cola
Drive rullo colla

Drive traslación mamparos
Drive traslazione paratie

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Distribución líneas trifásicas ce
Distribuzione linee trifase ce

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	4
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Distribución líneas trifásicas ce
Distribuzione linee trifase ce

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 5
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Distribución líneas trifásicas ul/csa
Distribuzione linee trifase ul/csa

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 6
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Distribución líneas trifásicas ul/csa
Distribuzione linee trifase ul/csa

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 7
	Hoja 463

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Distribución auxiliares ce Distribuzione ausiliari ce	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +Q0 Hoja 8 Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Distribución auxiliares ce
Distribuzione ausiliari ce

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	9
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Distribución auxiliares ul/csa
Distribuzione ausiliari ul/csa

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 10
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Distribución auxiliares ul/csa
Distribuzione ausiliari ul/csa

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	11
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 12
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	13
	Hoja	463

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Aire acondicionado panel eléctrico Climatizzazione quadro elettrico	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +Q0 Hoja 14 Hoja 463	

Ventilador general motores
Ventilatore generale motori

Motor cámara de compresión
Motore camera di compressione

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr. 4607	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Motores ventiladores máquina		+Q0
	Comprobación		Motori ventilatori macchina	Comisión COM17298	Hoja 15
		+Q0-014			Hoja 463

Ventilador general motores
Ventilatore generale motori

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Contactores ventiladores
Contattori ventilatori

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 16
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	17
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Motor cámara de compresión
Motore camera di compressione

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+Q0		
Comisión COM17298	Hoja	18	
	Hoja	463	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Motor acercamiento grupo cola
Motore accostamento gruppo colla

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	19
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha: 16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr. 4607	= SF4(1)	
	Autor: Lorenzo Centi	Motor enrollamiento liner		+Q0	
	Comprobación:	Motore fasciatura liner	Comisión COM17298	Hoja	20
	+Q0-014			Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Motor envoltura internal medium	4607	+Q0
	Comprobación		Motore fasciatura internal medium	Comisión	Hoja 21
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Motor centralita hidráulica
Motore centralina oleodinamica

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Motor centralita hidráulica Motore centralina oleodinamica	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +Q0 Hoja 22 Hoja 463	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	23
	Hoja	463

Motor cilindro ondulador
Motore rullo ondulatore

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr. 4607	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Drive rodillos corrugadores		+Q0
	Comprobación		Drive rulli ondulatori	Comisión COM17298	Hoja 24
		+Q0-014			Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Drive rodillos corrugadores
Drive rulli ondulatori

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+Q0		
Comisión COM17298	Hoja	25	
	Hoja	463	

!!! NOTA IMPORTANTE !!!
Controllare prima del collegamento dell'encoder che tra i terminali E1 -E2 sia presente un valore di tensione pari a 5 Vcc altrimenti regolarla con il potenziometro presente sulla scheda.

!!! IMPORTANT NOTE!!!
Adjust the potentiometer on the card for 5 vdc between terminals E1-E2 before connecting the encoder.

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Drive rodillos corrugadores
Drive rulli ondulatori

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+Q0		
Comisión COM17298	Hoja	26	
	Hoja	463	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	27
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Drive rotación cola
Drive rotazione colla

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	28
		Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	29
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	30
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Drive rotación cola
Drive rotazione colla

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	31
		Hoja	463

Habilitación safe off drive cola can A
Abilitazione safe off drive colla can A

Habilitación safe off drive cola can B
Abilitazione safe off drive colla can B

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Drive rotación cola
Drive rotazione colla

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 32
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	33
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Drive traslación mamparos
Drive traslazione paratie

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	34
		Hoja	463

Sobrepar mamparo
Sovraccoppia parartia

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Drive traslación mamparos Drive traslazione paratie	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +Q0 Hoja 35 Hoja 463

Sobrepar mamparo
Sovraccoppia parartia

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Drive traslación mamparos
Drive traslazione paratie

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 36
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	37
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	38
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	39
	Hoja	463

Motor subida puente
Motore risalita ponte

Ventilatdor motor subida puente
Ventilatore motore risalita ponte

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Drive subida puente
Drive risalita ponte

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+Q0		
Comisión COM17298	Hoja	40	
	Hoja	463	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Drive subida puente
Drive risalita ponte

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+Q0		
Comisión COM17298	Hoja	41	
	Hoja	463	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Drive subida puente
Drive risalita ponte

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 42
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	43
	Hoja	463

Motor puente
Motore ponte

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Drive correas puente
Drive cinghie ponte

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+Q0		
Comisión COM17298	Hoja	44	
	Hoja	463	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Drive correas puente
Drive cinghie ponte

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+Q0		
Comisión COM17298	Hoja	45	
	Hoja	463	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Drive correas puente	4607	+Q0
	Comprobación		Drive cinghie ponte	Comisión	Hoja 46
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	47
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Configuración PLC principal
Configurazione PLC principale

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+Q0		
Comisión COM17298	Hoja	48	
	Hoja	463	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Alimentación PLC y conexión eth
Alimentazione PLC e connessione eth

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+Q0		
Comisión COM17298	Hoja	49	
	Hoja	463	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Configuración de PLC	4607	+Q0
	Comprobación		Configurazione PLC	Comisión	Hoja 50
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr. 4607	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Módulo ethernet		+Q0
	Comprobación		Modulo ethernet	Comisión COM17298	Hoja 51
		+Q0-014			Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 52
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 53
	Hoja 463

Parada normal desde fuera
Arresto normale da esterno

Parada operativa desde exterior
Arresto operativo da esterno

Aumenta velocidad de externo
Incrementa velocità da esterno

Disminuye velocidad de externo
Decrementa velocità da esterno

Cambio pedido de exterior
Cambio ordine da esterno

Señal de junta de liner
Segnale di giunta da liner

Señal de junta de medium
Segnale di giunta da medium

Velocidad 0 rodillo corrugador
Velocità 0 rullo ondulatore

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA
Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr.	4607
Comisión	COM17298
= SF4(1)	
+Q0	
Hoja	54
Hoja	463

Presencia 24 V dc para motores
Presenza 24 V dc per motori

Presencia 10/12 V dc para potenciómetros
Presenza 10/12 V dc per potenziometri

Aumenta gap cola de exterior
Incrementa gap colla da esterno

Disminuye gap cola de exterior
Decrementa gap colla da esterno

Fault motor de arranque cámara de compresión
Fault avviatore camera di compressione

Control reserva puente automático/manual
Controllo scorta ponte automatico/manuale

Puertas abiertas cuadro eléctrico +Q0
Porte aperte quadro elettrico +Q0

Térmico centralita hidráulica
Termico centralina idraulica

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Ingresos digitales	4607	+Q0
	Comprobación		Ingressi digitali	Comisión	Hoja 55
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Ventilador general motores
Ventilatore generale motori

Motor cámara de compresión
Motore camera di compressione

Fault motor de arranque
acercamiento grupo cola
Fault avviatore accostamento
gruppo colla

24 V dc motores lineales
24 V dc motori lineari

Fault motor de arranque
enfajado internal liner
Fault avviatore fasciatura
internal liner

Fault motor de arranque
enfajado internal medium
Fault avviatore fasciatura
internal medium

Parada operativa desde exterior
Arresto operativo da esterno

Fault inverter
Fault inverter

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA
Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr.	4607
Comisión	COM17298
= SF4(1)	
+Q0	
Hoja	56
Hoja	463

Aumenta enfajado external phel
Incrementa fasciatura external phel

Disminuye enfajado external phel
Decrementa fasciatura external phel

Habilitación motor mamparo derecho
Abilitazione motore paratia destra

Habilitación motor mamparo izquierdo
Abilitazione motore paratia sinistra

Máquina en marcha
Macchina in marcia

Habilitación control puente para exterior
Abilitazione controllo ponte per esterno

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA
Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Salidas digitales
Uscite digitali

Job nr.	4607
Comisión	COM17298
= SF4(1)	
+Q0	
Hoja	57
Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Salidas digitales
Uscite digitali

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	58
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Salidas digitales
Uscite digitali

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	59
		Hoja	463

Disminuye gap corrugadora encoladora
Decrementa gap corrugatore incollatore

Aumenta gap corrugadora encoladora
Incrementa gap corrugatore incollatore

Aumenta enfajado phim
Incrementa fasciatura phim

Disminuye enfajado phim
Decrementa fasciatura phim

Aumenta enfajado phil
Incrementa fasciatura phil

Disminuye enfajado phil
Decrementa fasciatura phil

Jog subida puente
Jog risalita ponte

Jog correas puente
Jog cinghie ponte

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Salidas digitales	4607	+Q0
	Comprobación		Uscite digitali	Comisión	Hoja 60
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Existencias puente vacías
Scorta ponte vuota

Existencias puente llenas
Scorta ponte piena

Mando start/stop rotación phim
Comando start/stop rotazione phim

Aumenta enrollamiento phel
Incrementa fasciatura phel

Disminuye enrollamiento phel
Decrementa fasciatura phel

Aumenta enrollamiento phem
Incrementa fasciatura phem

Aumenta enrollamiento phem
Incrementa fasciatura phem

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Salidas digitales
Uscite digitali

Job nr. 4607		= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión COM17298		Hoja	61
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Referencia velocidad para externo
Riferimento velocità per esterno

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	62
		Hoja	463

Monitoreo safe off mamparos drive
Monitoraggio safe of drive paratie

Parada en categoría 0
Arresto in categoria 0

Parada en categoría 1
Arresto in categoria 1

Control contactor de línea
Controllo contattori di linea

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Entradas digitales seguridad
Ingressi digitali sicurezza

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 63
	Hoja 463

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Entradas digitales seguridad Ingressi digitali sicurezza	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +Q0 Hoja 64 Hoja 463

Habilitación safe off drive cola can A
Abilitazione safe off drive colla can A

Habilitación safe off drive cola can B
Abilitazione safe off drive colla can B

Habilitación safe off drive mamparos
Abilitazione safe off drive paratie

Habilitación grupos enroll. Parc
Abilitazione fasciature

Habilitación grupos enroll. Parc
Abilitazione fasciature

Habilitación grupos enroll. Parc
Abilitazione fasciature

Habilitación grupos enroll. Parc
Abilitazione fasciature

Habilitación grupos enroll. Parc
Abilitazione fasciature

Habilitación grupos enroll. Parc
Abilitazione fasciature

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Salidas digitales seguridad
Uscite digitali sicurezza

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	65
		Hoja	463

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Salidas digitales seguridad Uscite digitali sicurezza	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +Q0 Hoja 66 Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Señales de exterior
Segnali da esterno

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	67
		Hoja	463

Señal de junta de medium
Segnale di giunta da medium

Aumenta gap cola de exterior
Incrementa gap colla da esterno

Disminuye gap cola de exterior
Decrementa gap colla da esterno

Parada operativa desde exterior
Arresto operativo da esterno

Referencia velocidad de externo
Riferimento velocità da esterno

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Señales de exterior
Segnali da esterno

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	68
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Conexión con +B0
Connessione con +B0

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	69
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Señales emergencia para exterior
Segnali emergenza per esterno

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	70
		Hoja	463

Máquina en marcha
Macchina in marcia

Habilitación control puente para exterior
Abilitazione controllo ponte per esterno

Parada operativa de línea para exterior
Arresto operativo di linea per esterno

Aumenta velocidad de línea para exterior
Incrementa velocità di linea per esterno

Disminuye velocidad de línea para exterior
Decrementa velocità di linea per esterno

Parada normal maquina para exterior
Arresto normale macchina per esterno

Parada operativa máquina para exterior
Arresto operativo macchina per esterno

Aumenta velocidad máquina para exterior
Incremento velocità macchina per esterno

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Señales para exterior
Segnali per esterno

Job nr. 4607		= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión COM17298		Hoja	71
		Hoja	463

Disminuir velocidad de la máquina para el exterior
Decrementa velocità macchina per esterno

Ruptura papel
Rottura carta

Habilita bomba cola de entrada
Abilita pompa colla in ingresso

Habilita bomba cola de retorno
Abilita pompa colla di ritorno

Existencias puente vacías
Scorta ponte vuota

Existencias puente llenas
Scorta ponte piena

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Señales para exterior
Segnali per esterno

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	72
		Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	73
	Hoja	463

Start cámara de compresión
Start camera di compressione

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Salidas digitales	4607	+Q0
	Comprobación		Uscite digitali	Comisión	Hoja 74
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Relación con ethernet +B0
Connessione ethernet con +B0

Conexión eth con plc base
Connessione eth con plc base

Conexión eth con plc remoto
Connessione eth con plc remoto

Conexión eth con motor corrugadora
Connessione eth con motore ondulatore

Conexión eth con motor rotación cola
Connessione eth con motore rotazione colla

Conexión eth con motor desplazamiento mamparos
Connessione eth con motore spostamento paratie

TIA 568 B

Pin	Color
1	White/Orange
2	Orange
3	White/Green
6	Green

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Conexiones ethernet
Connessioni ethernet

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 75
	Hoja 463

TIA 568 B

Pin	Color
1	White/Orange
2	Orange
3	White/Green
6	Green

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Conexiones ethernet
Connessioni ethernet

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 76
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	77
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Conexión ethernet
Connessione ethernet

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 78
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	79
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	80
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	81
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	82
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	83
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	84
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

SMART 400 FA.0
Interconexiones con supervisor
Interconnessioni con supervisore

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

Job nr.	4607
Comisión	COM17298
	= SF4(1)
	+Q0
Hoja	85
Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Interconexiones con supervisor
Interconnessioni con supervisore

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	86
		Hoja	463

Drive rotación phim
Drive rotazione phim

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha: 16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr. 4607	= SF4(1)	
	Autor: Lorenzo Centi	Drive rotación phim		+Q0	
	Comprobación:	Drive rotazione phim	Comisión COM17298	Hoja	87
	+Q0-014			Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Drive rotación phim	4607	+Q0
	Comprobación		Drive rotazione phim	Comisión	Hoja 88
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Drive rotación phim
Drive rotazione phim

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	89
		Hoja	463

Motor rotación phel
Motore rotazione phel

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr. 4607	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Drive rotación phel		+Q0
	Comprobación		Drive rotazione phel	Comisión COM17298	Hoja 90
		+Q0-014			Hoja 463

Pastilla térmica rotación phel
Pasticca termica rotazione phel

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Drive rotación phel Drive rotazione phel	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +Q0 Hoja 91 Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Drive rotación phel
Drive rotazione phel

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 92
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr. 4607	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Ingresos digitales		+Q0
	Comprobación		Ingressi digitali	Comisión COM17298	Hoja 93
		+Q0-014			Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Configuración de PLC
Configurazione PLC

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	94
		Hoja	463

Conexión ethernet
Connessione ethernet

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Módulo ethernet
Modulo ethernet

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+Q0		
Comisión COM17298	Hoja	95	
	Hoja	463	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	96
	Hoja	463

Marcha máquina (liner)
Marcia macchina (liner)

Marcha máquina (medium)
Marcia macchina (medium)

Incrementa fasciatura preheater esterno (liner)

Decrementa fasciatura preheater esterno (liner)

Incrementa fasciatura precondizionatore esterno (medium)

Decrementa fasciatura precondizionatore esterno (medium)

Start máquina (liner)
Avvio macchina (liner)

Start máquina (medium)
Avvio macchina (medium)

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Salidas digitales	4607	+Q0
	Comprobación		Uscite digitali	Comisión	Hoja 97
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Entradas analógicas	4607	+Q0
	Comprobación		Ingressi analogici	Comisión	Hoja 98
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Riferimento di velocità per preheater esterno (liner)

Riferimento di velocità per preheater esterno (liner)

Riferimento di velocità per precondizionatore esterno (medium)

Riferimento di velocità per precondizionatore esterno (medium)

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Salidas analógicas
Uscite analogiche

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	99
		Hoja	463

Temperatura papel precalentador externo medium
Temperatura carta prerisciadatore esterno medium

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Entradas analógicas
Ingressi analogici

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	100
		Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	101
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	102
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	103
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	

+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interconexiones señales
Interconnessioni segnali

Job nr.	4607
Comisión	COM17298

= SF4(1)	
+Q0	
Hoja	104
Hoja	463

0 V dc general
0 V dc generale

24 V dc general
24 V dc generale

24 V dc p/parada categoría 0
24 V dc per arresto in categoria 0

Marcha máquina (liner)
Marcia macchina (liner)
Marcha rotación
Marcia rotazione

Incrementa fasciatura preheater esterno (liner)
Aumenta enrollamiento
Incrementa fasciatura

Decrementa fasciatura preheater esterno (liner)
Disminuye enrollamiento
Decrementa fasciatura

Start máquina (liner)
Avvio macchina (liner)
Restablecimiento maquina
Reset macchina

Fault arrancador enroll. (liner)
Fault avviatore fasciatura (liner)
Fault arrancador grupo enroll. Parc
Fault avviatore fasciatura

Fallo drive (liner)
Fault drive (liner)
Error del sistema
Errore sistema

Seguridad restaurado (liner)
Sicurezze ripristinate (liner)
Seguridad restaurado
Sicurezze ripristinate

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

0 V dc general
0 V dc generale

24 V dc general
24 V dc generale

24 V dc p/parada categoría 0
24 V dc per arresto in categoria 0

Marcha máquina (medium)
Marcia macchina (medium)
Marcha rotación
Marcia rotazione

Incrementa fasciatura precondizionatore esterno (medium)
Aumenta enrollamiento
Incrementa fasciatura

Decrementa fasciatura precondizionatore esterno (medium)
Disminuye enrollamiento
Decrementa fasciatura

Start máquina (medium)
Avvio macchina (medium)
Restablecimiento maquina
Reset macchina

Fault arrancador enroll. (medium)
Fault avviatore fasciatura (medium)
Fault arrancador grupo enroll. Parc
Fault avviatore fasciatura

Fallo drive (medium)
Fault drive (medium)
Error del sistema
Errore sistema

Seguridad restaurado (medium)
Sicurezze ripristinate (medium)
Seguridad restaurado
Sicurezze ripristinate

SMART 400 FA.0
Interconexiones señales
Interconnessioni segnali

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

Job nr.	4607
Comisión	COM17298
	= SF4(1)
	+Q0
Hoja	105
Hoja	463

Potenciómetro enrollado
Potenziometro fasciatura

Riferimento di velocità per preheater esterno (liner)

Riferimento di velocità per preheater esterno (liner)

Riferimento di velocità per precondizionatore esterno (medium)

Riferimento di velocità per precondizionatore esterno (medium)

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Interconexiones señales
Interconnessioni segnali

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	106
		Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interfaz hombre-máquina
Interfaccia uomo-macchina

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	107
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	108
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Configuración de PLC
Configurazione PLC

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	109
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Módulo ethernet
Modulo ethernet

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	110
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	111
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	112
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	113
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	114
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

SH

SH

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Entradas analógicas
Ingressi analogici

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	115
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Salidas digitales
Uscite digitali

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	116
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Salidas digitales
Uscite digitali

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	117
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Salidas analógicas
Uscite analogiche

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	118
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Salidas analógicas
Uscite analogiche

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	119
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Salidas analógicas
Uscite analogiche

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	120
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Salidas analógicas
Uscite analogiche

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	121
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Salidas analógicas
Uscite analogiche

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	122
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interfaz con externo
Interfaccia con esterno

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	123
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interfaz con externo
Interfaccia con esterno

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	124
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interfaz con externo
Interfaccia con esterno

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	125
	Hoja	463

Línea para single preheater liner
Linea per single preheater liner

Línea para single preheater liner
Linea per single preheater liner

Línea para single preheater medium
Linea per single preheater medium

Línea para single preheater medium
Linea per single preheater medium

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Interfaz con single preheater
Interfaccia con single preheater

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	126
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interfaz con externo
Interfaccia con esterno

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	127
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interfaz con externo
Interfaccia con esterno

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	128
	Hoja	463

Instalado dentro la +Q0
Installato all'interno del +Q0

24 V cc de nivel 1
24 V dc da livello 1
24 V cc de nivel 1
24 V dc da livello 1
24 V cc de nivel 1
24 V dc da livello 1

0 V cc de nivel 1
0 V dc da livello 1
Reservado 1
Riservato 1
Reservado 2
Riservato 2

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Máquina acceso
Accesso macchina

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	129
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Layout tablero ce
Layout quadro ce

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+Q0	
Comisión	COM17298	Hoja	136
		Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Layout tablero ul/csa
Layout quadro ul/csa

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	137
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Layout glándulas
Layout pressacavi

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 138
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Layout opción plancha
Layout piastra opzione

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	139
	Hoja	463

Resumen de cables

FOS_F10_112

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W1	+Q0BM-W1	-X3	+Q0BM-M15.1	31051266	TECNIFLEX	4G	1.5	4	8	Ventilatore generale motori	Ventilador general motores	/15.1
-W3	+Q0BM-W3	-X2	+Q0BM-M18.1	31050254	TECNIFLEX ST	4G	10	4	8	Motore camera di compressione	Motor cámara de compresión	/18.2
-W5	+Q0BM-W5	-X4	+Q0BM-M19.1	31051266	TECNIFLEX	4G	1.5	4	10	Accostamento gruppo colla	Acercamiento grupo cola	/19.2
-W7	+Q0BM-W7	-X5	+Q0BM-M20.1	31051266	TECNIFLEX	4G	1.5	4	10	Motore fasciatura preheater internal liner	Motor enrollamiento preheater internal liner	/20.2
-W8	+Q0BM-W8	-X5	+Q0BM-M20.2	31051266	TECNIFLEX	4G	1.5	4	10	Motore fasciatura preheater external liner	Motor enrollamiento preheater external liner	/20.6
-W9	+Q0BM-W9	-X6	+Q0BM-M21.1	31051266	TECNIFLEX	4G	1.5	4	6	Motore fasciatura internal medium	Motor envoltura internal medium	/21.2
-W10	+Q0BM-W10	-X7	+Q0BM-M22.3	31051266	TECNIFLEX	4G	1.5	4	6	Motore centralina oleodinamica	Motor centralita hidráulica	/22.3
-W12	+Q0BM-W12	-F24.1	+Q0BM-M24.1	31050825	FG7	1X	95	1	3	Motore rullo ondulatore	Motor cilindro ondulador	/24.1
-W14	+Q0BM-W14	-F24.2	+Q0BM-M24.1	31050825	FG7	1X	95	1	3	Motore rullo ondulatore	Motor cilindro ondulador	/24.1
-W17	+Q0BM-W17	-A24.1	+Q0BM-M24.1	31050750		1G	50	1	3	Motore rullo ondulatore	Motor cilindro ondulador	/24.2
-W19	+Q0BM-W19	-X107	+Q0BM-M24.1	31050253	TECNIFLEX ST	4G	6	2	3	Eccitazione motore	Impulso motor	/24.3
-W20	+Q0BM-W20	-X108	+Q0BM-M24.1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2	3	Pasticca termica motore rullo ondulatore	Pastilla térmica motor cilindro ondulador	/24.4
-W21	+Q0BM-W21	-A26.1	+Q0BM-B26.1	31050198	OR FR	((3X2X0,14)+2X(0.50))		6	3	Encoder rullo ondulatore	Encoder cilindro ondulador	/26.3
-W22	+Q0BM-W22	-U28.1	+Q0BM-M28.1	31050252	TECNIFLEX	4G	4 ST	4	9	Motore gruppo colla	Motor cilindro cola	/28.1
-W23	+Q0BM-W23	-X14	+Q0BM-M28.1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2	9	Pasticca termica motore rullo incollatore	Pastilla térmica motor rodillo encolador	/28.6
-W24	+Q0BM-W24	-U28.1-TB1	+Q0BM-B31.1	31050198	FR((3X2X0,14)+2X(0.50))			6		Encoder rotazione colla	Codificador rotación cola	/31.2
-W25	+Q0BM-W25	-X8	+Q0BM-M34.1	31050259	OR FRX	4G	1.5	4	12	Motore paratia sinistra	Motor tabique izquierda	/34.0
-W26	+Q0BM-W26	-X9	+Q0BM-M34.2	31050259	OR FRX	4G	1.5	4	12	Motore paratia destra	Motor tabique derecha	/34.2
-W27	+Q0BM-W27	-U40.1	+Q0BM-M40.1	31050252	TECNIFLEX	4G	4 ST	4	14	Motore risalita ponte	Motor subida puente	/40.1
-W28	+Q0BM-W28	-X15	+Q0BM-M40.2	31051266	TECNIFLEX	4G	1.5	4	14	Ventilatore motore risalita ponte	Ventilatdor motor subida puente	/40.6
-W29	+Q0BM-W29	-X16	+Q0BM-M40.1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2	14	Pasticca termica risalita ponte	Pastilla térmica subida puente	/41.4
-W30	+Q0BM-W30	-U44.1	+Q0BM-M44.1	31050250	TECNIFLEX	4G	1.5 ST	4	16	Motore ponte	Motor puente	/44.1
-W31	+Q0BM-W31	-X17	+Q0BM-M44.1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2	16	Pasticca termica ponte	Pastilla térmica puente	/45.4
-W37	+Q0-W37	-A48.3	-A75.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con plc base	Conexión eth con plc base	/75.3
-W38	+Q0-W38	-A50.1	-A75.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con plc remoto	Conexión eth con plc remoto	/75.4
-W39	+Q0-W39	-A26.2	-A75.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	3		Connessione eth con motore ondulatore	Conexión eth con motor corrugadora	/75.5
		+B0-A8.3	+C1-S5.1									
-W40	+Q0-W40	-A75.1	-U28.1-TB1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con motore rotazione colla	Conexión eth con motor rotación cola	/75.6
-W41	+Q0-W41	-A75.1	-U34.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con motore spostamento paratie	Conexión eth con motor desplazamiento mamparos	/75.7
-W43	+Q0-W43	-A75.1	-U40.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con motore ondulatore	Conexión eth con motor corrugadora	/76.2
-W44	+Q0-W44	-A75.1	-U44.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con motore ondulatore	Conexión eth con motor corrugadora	/76.3
-W45	+Q0-W45	-A75.1	-U87.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con motore ondulatore	Conexión eth con motor corrugadora	/76.5
-W46	+Q0-W46	-A75.1	-U90.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con motore ondulatore	Conexión eth con motor corrugadora	/76.6
-W49	+Q0BM-W49	-U87.1	+Q0BM-M87.1	31050093	TECNIFLEX	4G	2.5ST	4	6	Motore rotazione phim	Motor rotación phim	/87.1
-W50	+Q0BM-W50	-X25	+Q0BM-M87.1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2	6	Pasticca termica rotazione phim	Pastilla térmica rotación phim	/88.3
-W51	+Q0BM-W51	-U90.1	+Q0BM-M90.1	31050093	TECNIFLEX	4G	2.5ST	4	11	Motore rotazione phel	Motor rotación phel	/90.1
-W52	+Q0BM-W52	-X109	+Q0BM-M90.1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2	11	Pasticca termica rotazione phem	Pastilla térmica rotación phem	/91.3
-W178	+Q0BM-W178	-X10	+Q0BM-U14.2-X1		Precablato	4G	2,5	4				/14.4
		PE0										
-W179	+Q0BM-W179	-X13	+Q0BM-U14.2-X1		Precablato	3	1,5	2				/14.6
-W180	+Q0-W180	-S129.1	-X120	32337033				6		Accesso macchina	Máquina acceso	/129.3
-W239	+Q0-W239	-A75.1	-A94.1		OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con plc remoto	Conexión eth con plc remoto	/95.5

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W1 - =SF4(1)-W239
Sommario cavi : =SF4(1)-W1 - =SF4(1)-W239

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 140
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_111

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W34	+Q0+B0-W34	-X21	+B0-X17	31051243	TECNIFLEX	18G	1.5	18	10	Connessione con +B%0	Conexión con +B%0	/69.0
		-X120	+B0-X20									
-W35	+Q0+B0-W35	-PE0	+B0-PE0	31050737	CORDA GIALLO-VERDE	1G	35	1				/69.9
-W36	+Q0+B0-W36	-A75.1	+B0-U45.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1	10	Connessione ethernet con +B0	Relación con ethernet +B0	/75.2
-W240	+Q0+B0-W240	-X112	+B0-X112	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	1		Sensore temperatura	Sensor de temperatura	+B0/54.7

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W34 - =SF4(1)-W240
Sommario cavi : =SF4(1)-W34 - =SF4(1)-W240

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 141
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_110

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W54	=SF4(1)+Q0=SPH+Q0-W54	-X111	=SPH-X2	31051243	TECNIFLEX	18G	1.5	17		0 V dc generale	0 V dc general	/105.1
-W56	=SF4(1)+Q0=SPH+Q0-W56	-X112	=SPH-X3	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	4		Potenziometro fasciatura	Potenciómetro enrollado	/106.3
-W58	=SF4(1)+Q0=SPH+Q0-W58	-X112	=SPH-X5	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2		Potenziometro fasciatura	Potenciómetro enrollado	/106.8
-W72	=SF4(1)+Q0=SPH+Q0-W72	-X133	=SPH-X1	31050252	TECNIFLEX	4G	4 ST	4		Linea per single preheater liner	Línea para single preheater liner	/126.5
-W900	=SF4(1)+Q0=SC4+Q0-W900	-X23	=SC4-X13	31051276	TECNIFLEX	10G	1,5	8		Interfaccia elettrica emergenze	Emergencias interfaz eléctrica	/70.0
=SYC-W402	=SF4(1)+Q0=SYC+B4-W402	-X30	=SYC+B4-X1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2		Fase a encoder motore	Fase a encoder motor	=SYC+B4/6.9
=SYC-W403	=SF4(1)+Q0=SYC+B4-W403	-X19	=SYC+B4-U5.1	31050097	OR PMX-ST	2x	0.34	2				=SYC+B4/7.7
=SYC-W413	=SF4(1)+Q0=SYC+B4-W413	-X106	=SYC+B4-X7	31051278	TECNIFLEX	25G	1	24		Alimentazione ausiliaria 0 V dc	Alimentacion auxiliar 0 V dc	=SYC+B4/15.0

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W54 - =SYC-W413
Sommario cavi : =SF4(1)-W54 - =SYC-W413

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	142
	Hoja	463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W3	Tipo de cable TECNIFLEX ST 4G10 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X2 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Motor cámara de compresión Motore camera di compressione	1		U1	+Q0BM-M18.1	1	'	18.10	-K18.1	2			/18.2		
Motor cámara de compresión Motore camera di compressione	2		V1	+Q0BM-M18.1	2	'	18.11	-K18.1	4			/18.3		
Motor cámara de compresión Motore camera di compressione	3		W1	+Q0BM-M18.1	3	'	18.12	-K18.1	6			/18.3		
Motor cámara de compresión Motore camera di compressione	GN YE		PE	+Q0BM-M18.1	4	'	PE0	PE0				/18.3		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X2
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X2

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 143
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W1	Tipo de cable TECNIFLEX 4G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X3 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Ventilador general motores Ventilatore generale motori	1		U1	+Q0BM-M15.1	1	'	15.11	-K16.1	2			/15.1		
Ventilador general motores Ventilatore generale motori	2		V1	+Q0BM-M15.1	2	'	15.13	-K16.1	4			/15.1		
Ventilador general motores Ventilatore generale motori	3		W1	+Q0BM-M15.1	3	'	15.15	-K16.1	6			/15.1		
Ventilador general motores Ventilatore generale motori	GN YE		PE	+Q0BM-M15.1	4	'	PE0	PE0				/15.2		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X3
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X3

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 144
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W5	Tipo de cable TECNIFLEX 4G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X4 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Acercamiento grupo cola Accostamento gruppo colla	1		U1	+Q0BM-M19.1	1	'	19.11	-U19.1	2/T1			/19.2		
Acercamiento grupo cola Accostamento gruppo colla	2		V1	+Q0BM-M19.1	2	'	19.13	-U19.1	4/T2			/19.2		
Acercamiento grupo cola Accostamento gruppo colla	3		W1	+Q0BM-M19.1	3	'	19.15	-U19.1	6/T3			/19.2		
Acercamiento grupo cola Accostamento gruppo colla	GN YE		PE	+Q0BM-M19.1	4	'	PE0	PE0				/19.2		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X4
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X4

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 145
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	-W8 TECNIFLEX 4G1.5 mm²	-W7 TECNIFLEX 4G1.5 mm²	Nombre / Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X5: Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Motor envoltura internal liner Motore fasciatura internal liner		1		x1	+Q0BM-M20.1	1	'	20.11	-U20.1	2/T1		/20.2		
Motor enrollamiento external liner Motore fasciatura external liner	1			x1	+Q0BM-M20.2	5	'	20.25	-U20.2	2/T1		/20.7		
Motor envoltura internal liner Motore fasciatura internal liner		2		x2	+Q0BM-M20.1	2	'	20.13	-U20.1	4/T2		/20.2		
Motor enrollamiento external liner Motore fasciatura external liner	2			x2	+Q0BM-M20.2	6	'	20.27	-U20.2	4/T2		/20.7		
Motor envoltura internal liner Motore fasciatura internal liner		3		x3	+Q0BM-M20.1	3	'	20.15	-U20.1	6/T3		/20.2		
Motor enrollamiento external liner Motore fasciatura external liner	3			x3	+Q0BM-M20.2	7	'	20.29	-U20.2	6/T3		/20.7		
Motor envoltura internal liner Motore fasciatura internal liner		GN YE		PE	+Q0BM-M20.1	4	'	PE0	PE0			/20.2		
Motor enrollamiento external liner Motore fasciatura external liner	GN YE			PE	+Q0BM-M20.2	8	'	PE0	PE0			/20.7		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X5
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X5

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 146
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W9	Tipo de cable TECNIFLEX 4G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X6 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Motor envoltura internal medium Motore fasciatura internal medium	1		x2	+Q0BM-M21.1	1	'	21.11	-U21.1	2/T1			/21.2		
Motor envoltura internal medium Motore fasciatura internal medium	2		x1	+Q0BM-M21.1	2	'	21.13	-U21.1	4/T2			/21.2		
Motor envoltura internal medium Motore fasciatura internal medium	3		x3	+Q0BM-M21.1	3	'	21.15	-U21.1	6/T3			/21.2		
Motor envoltura internal medium Motore fasciatura internal medium	GN YE		PE	+Q0BM-M21.1	4	'	PE0	PE0				/21.2		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X6
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X6

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 147
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W10 / Tipo de cable TECNIFLEX 4G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X7 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Motor centralita hidráulica Motore centralina oleodinamica	2	V1	+Q0BM-M22.3	1	'	22.16	-K22.1	2		/22.3		
Motor centralita hidráulica Motore centralina oleodinamica	1	U1	+Q0BM-M22.3	2	'	22.18	-K22.1	4		/22.3		
Motor centralita hidráulica Motore centralina oleodinamica	3	W1	+Q0BM-M22.3	3	'	22.20	-K22.1	6		/22.3		
Motor centralita hidráulica Motore centralina oleodinamica	GN YE	PE	+Q0BM-M22.3	4	'	PE0	PE0			/22.4		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X7
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X7

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 148
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W25	Tipo de cable OR FRX 4G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X8 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Motor tabique izquierda Motore paratia sinistra	1		U1	+Q0BM-M34.1	1	'	34.11	-K34.1	2			/34.1		
Motor tabique izquierda Motore paratia sinistra	2		V1	+Q0BM-M34.1	2	'	34.13	-K34.1	4			/34.1		
Motor tabique izquierda Motore paratia sinistra	3		W1	+Q0BM-M34.1	3	'	34.15	-K34.1	6			/34.1		
Motor tabique izquierda Motore paratia sinistra	GN YE		PE	+Q0BM-M34.1	4							/34.1		
Motor tabique izquierda Motore paratia sinistra	S H		SH	-W25	5		PE0	-U34.1	PE			/34.2		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X8
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X8

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 149
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W26	Tipo de cable OR FRX 4G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X9 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Motor tabique derecha Motore paratia destra	1		U1	+Q0BM-M34.2	1	'	34.16	-K34.2	2			/34.2		
Motor tabique derecha Motore paratia destra	2		V1	+Q0BM-M34.2	2	'	34.17	-K34.2	4			/34.3		
Motor tabique derecha Motore paratia destra	3		W1	+Q0BM-M34.2	3	'	34.18	-K34.2	6			/34.3		
Motor tabique derecha Motore paratia destra	GN YE		PE	+Q0BM-M34.2	4	'	PE0	-U34.1	PE			/34.3		
Motor tabique izquierda Motore paratia sinistra	S H		SH	-W26	5	'	PE0	-U34.1	PE			/34.3		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X9
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X9

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 150
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W178 / Tipo de cable Precablato 4G2,5 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X10 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Ciller		1	+Q0BM-U14.2-X1	1	'	14.11	-Q14.2	T1		/14.5		
Ciller		2	+Q0BM-U14.2-X1	2	'	14.12	-Q14.2	T2		/14.5		
Ciller		3	+Q0BM-U14.2-X1	3	'	14.13	-Q14.2	T3		/14.5		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X10
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X10

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 151
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X12							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
Referencia velocidad para externo Riferimento velocità per esterno			13	-U40.1	1	'	25.11	-A24.1	A:7			/25.3		
Referencia velocidad para externo Riferimento velocità per esterno			14	-U40.1	2	'	X0.10	X0.10				/25.3		
Referencia velocidad subida puente Riferimento velocità risalita ponte			13	-U44.1	3	'	25.12	-A24.1	A:8			/25.4		
Referencia velocidad subida puente Riferimento velocità risalita ponte			14	-U44.1	4	'	X0.10	X0.10				/25.4		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X12
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X12

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 152
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W179 / Tipo de cable Precablato 3x1,5 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X13 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Alarma de chiller Allarme da chiller		6	+Q0BM-U14.2-X1	1	'	X0.1	X0.1			/14.6		
Alarma de chiller Allarme da chiller		4	+Q0BM-U14.2-X1	2	'	52.16	-A50.19	0		/14.6		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X13
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X13

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 153
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X14 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Pastilla térmica motor rodillo encolador Pasticca termica motore rullo incollatore	-W23	OR PMX-ST 2X0.34 mm²	T1	+Q0BM-M28.1	1	'	28.13	-U28.1-TB1	Di 0 d c			/28.6		
Pastilla térmica motor rodillo encolador Pasticca termica motore rullo incollatore		R D	T2	+Q0BM-M28.1	2	'	X0.1	X0.1				/28.6		
Pastilla térmica motor rodillo encolador Pasticca termica motore rullo incollatore		W H	SH	-W23	3	'	EQPS0	EQPS0				/28.7		
			SH	-W23										
			SH	-W23										
			SH	-W23										
			SH	-W23										
			SH	-W23										
			SH	-W23										
			SH	-W23										
		S H	SH	-W23										

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X14
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X14

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 154
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W28 / Tipo de cable TECNIFLEX 4G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X15 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Ventilatdor motor subida puente Ventilatore motore risalita ponte	1	U1	+Q0BM-M40.2	1	'	40.14	-Q40.1	T1		/40.6		
Ventilatdor motor subida puente Ventilatore motore risalita ponte	2	V1	+Q0BM-M40.2	2	'	40.15	-Q40.1	T2		/40.6		
Ventilatdor motor subida puente Ventilatore motore risalita ponte	3	W1	+Q0BM-M40.2	3	'	40.16	-Q40.1	T3		/40.6		
Ventilatdor motor subida puente Ventilatore motore risalita ponte	GN YE	PE	+Q0BM-M40.2	4	'	PE0	PE0			/40.6		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X15
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X15

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 155
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X16 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Pastilla térmica subida puente Pasticca termica risalita ponte	-W29	OR PMX-ST 2X0.34 mm²	T1	+Q0BM-M40.1	1	'	41.12	-U40.1	05			/41.4		
Pastilla térmica subida puente Pasticca termica risalita ponte	W H		T2	+Q0BM-M40.1	2	'	X0.1	X0.1				/41.4		
Pastilla térmica subida puente Pasticca termica risalita ponte	R D		SH	-W29	3	'	EQPS0	EQPS0				/41.4		
			SH	-W29										
			SH	-W29										
			SH	-W29										
			SH	-W29										
			SH	-W29										
			SH	-W29										
			SH	-W29										
			SH	-W29										
	S H		SH	-W29										

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X16
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X16

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 156
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X17 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Pastilla térmica puente Pasticca termica ponte	-W31	OR PMX-ST 2X0.34 mm²	T1	+Q0BM-M44.1	1	'	45.12	-U44.1	05			/45.4		
Pastilla térmica puente Pasticca termica ponte	W H		T2	+Q0BM-M44.1	2	'	X0.1	X0.1				/45.4		
Pastilla térmica puente Pasticca termica ponte	R D		SH	-W31	3	'	EQPS0	EQPS0				/45.4		
			SH	-W31										
			SH	-W31										
			SH	-W31										
			SH	-W31										
			SH	-W31										
			SH	-W31										
			SH	-W31										
	S H		SH	-W31										

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X17
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X17

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 157
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X19 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Parada normal desde fuera Arresto normale da esterno					1		X0.1	X0.1				/67.0		
Parada normal desde fuera Arresto normale da esterno					2		54.10	-A50.21	0			/67.1		
								-A50.21	0					
Parada operativa desde exterior Arresto operativo da esterno					3							/67.2		
Parada operativa desde exterior Arresto operativo da esterno					4		54.11	-A50.21	1			/67.3		
								-A50.21	1					
Parada operativa desde exterior Arresto operativo da esterno					5							/67.3		
Aumenta velocidad de externo Incrementa velocità da esterno			15	-X106	6		54.12	-A50.21	2			/67.4		
			15	-X106				-A50.21	2					
Disminuye velocidad de externo Decrementa velocità da esterno					7							/67.5		
Disminuye velocidad de externo Decrementa velocità da esterno			16	-X106	8		54.13	-A50.21	3			/67.6		
			16	-X106				-A50.21	3					
Cambio pedido de exterior Cambio ordine da esterno					9							/67.6		
Cambio pedido de exterior Cambio ordine da esterno			20	-X106	10		54.14	-A50.21	4			/67.7		
			20	-X106				-A50.21	4					
Señal de junta de liner Segnale di giunta da liner					11							/67.8		
Señal de junta de liner Segnale di giunta da liner			19	-X106	12		54.15	-A50.21	5			/67.9		
			19	-X106				-A50.21	5					

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X19
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X19

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 158
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X19 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Señal de junta de medium Segnale di giunta da medium					13							/68.0		
Señal de junta de medium Segnale di giunta da medium	=SYC-W403	OR PMX-ST 2x0.34 mm²	18	-X106	14		54.16	-A50.21	6			/68.1		
			18	-X106				-A50.21	6					
Aumenta gap cola de exterior Incrementa gap colla da esterno					15		X0.1	X0.1				/68.2		
Aumenta gap cola de exterior Incrementa gap colla da esterno					16		55.12	-A50.22	2			/68.3		
								-A50.22	2					
Disminuye gap cola de exterior Decrementa gap colla da esterno					17							/68.3		
Disminuye gap cola de exterior Decrementa gap colla da esterno					18		55.13	-A50.22	3			/68.4		
								-A50.22	3					
Parada operativa desde exterior Arresto operativo da esterno					19							/68.5		
Parada operativa desde exterior Arresto operativo da esterno			17	-X106	20		56.14	-A50.23	6			/68.6		
			17	-X106				-A50.23	6					
Referencia de velocidad de exterior Riferimento di velocità da esterno		R D	A0	=SYC+B4-U5.1	21		68.10	-U25.2	1			/68.7		
Referencia de velocidad de exterior Riferimento di velocità da esterno		W H	46	=SYC+B4-U5.1	22		68.11	-U25.2	2			/68.7		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X19
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X19

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 159
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X20							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
Referencia velocidad para externo Riferimento velocità per esterno					1	'	62.14	-A62.1	5			/62.3		
Referencia velocidad para externo Riferimento velocità per esterno					2	'	62.15	-A62.1	6			/62.4		
Referencia velocidad para externo Riferimento velocità per esterno					3	'	EQPS0	EQPS0				/62.4		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X20
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X20

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 160
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W34	Tipo de cable TECNIFLEX 18G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X21 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			1	+B0-X17	1	'	X0.1	X0.1				/69.0		
		1	1	+B0-X17										
+ 24 VDC			2	+B0-X17	2	'	X0.1	X0.1				/69.1		
		2	2	+B0-X17										
0 VDC			3	+B0-X17	3	'	X0.0	X0.0				/69.1		
		3	3	+B0-X17										
0 VDC			4	+B0-X17	4	'	X0.0	X0.0				/69.2		
		4	4	+B0-X17										
Común % 0 V dc para potenciómetro Comune 0 V dc per potenziometro			5	+B0-X17	5	'	X0.10	X0.10				/69.2		
		5	5	+B0-X17										
Común % 0 V dc para potenciómetro Comune 0 V dc per potenziometro			6	+B0-X17	6	'	X0.11	X0.11				/69.3		
		6	6	+B0-X17										
24 V dc p/parada categoría 0 24 V dc per arresto in categoria 0			7	+B0-X17	7	'	X0.2	X0.2				/69.4		
		7	7	+B0-X17										
24 V dc para gato gap encoladora corrugadora 24 V dc per martinetto gap incollatore ondulatore			8	+B0-X17	8	'	9.19	-G9.2	V-			/69.4		
		8	8	+B0-X17										
24 V dc para gato gap encoladora corrugadora 24 V dc per martinetto gap incollatore ondulatore			9	+B0-X17	9	'	9.16	-Q9.4	2			/69.5		
		9	9	+B0-X17				-Q9.4	2					

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X21
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X21

Job nr. 4607	= SF4(1) +Q0
Comisión COM17298	Hoja 161
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W34 / Tipo de cable TECNIFLEX 18G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X21 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Emergencia para exterior can. A Emergenza per esterno can. A		10	+B0-X17	10	'	69.10	-X23	1		/69.5		
	10	10	+B0-X17				-X23	1				
Emergencia para exterior can. A Emergenza per esterno can. A		11	+B0-X17	11	'	69.11	-X23	2		/69.6		
	11	11	+B0-X17				-X23	2				
Emergencia para exterior can. B Emergenza per esterno can. B				12	'					/69.6		
Emergencia para exterior can. B Emergenza per esterno can. B				13	'					/69.7		
Parada de emergencia p/supervisor Arresto di emergenza per supervisore		14	+B0-X17	14	'	69.16	-X23	5		/69.8		
	14	14	+B0-X17				-X23	5				
Parada de emergencia p/supervisor Arresto di emergenza per supervisore		15	+B0-X17	15	'	69.17	-X23	6		/69.8		
	15	15	+B0-X17				-X23	6				
PE0		16	+B0-X17	18	'	PE0	PE0			/69.9		
	GN YE	16	+B0-X17									

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X21
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X21

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 162
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W900	Tipo de cable TECNIFLEX 10G1,5 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X23 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Emergencia para exterior can. A Emergenza per esterno can. A	5		1	=SC4-X13	1	'	69.10	-X21	10			/70.1		
								-X21	10					
Emergencia para exterior can. A Emergenza per esterno can. A	6		2	=SC4-X13	2	'	69.11	-X21	11			/70.1		
								-X21	11					
Emergencia para exterior can. B Emergenza per esterno can. B					3	'						/70.2		
Emergencia para exterior can. B Emergenza per esterno can. B					4	'						/70.3		
Parada de emergencia p/supervisor Arresto di emergenza per supervisore			12	-X106	5	'	69.16	-X21	14			/70.4		
			13	-X106				-X21	14					
Parada de emergencia p/supervisor Arresto di emergenza per supervisore			12	-X106	6	'	69.17	-X21	15			/70.4		
			13	-X106				-X21	15					
Emergencia de exterior can. A Emergenza da esterno can. A	1		5	=SC4-X13	7	'	64.14	-A50.31	6			/70.5		
								-A50.31	4					
Emergencia de exterior can. A Emergenza da esterno can. A	2		6	=SC4-X13	8	'	64.10	-A50.31	0			/70.6		
								-A50.31	0					
Emergencia de exterior can. B Emergenza da esterno can. B	3		7	=SC4-X13	9	'	64.15	-A50.31	5			/70.7		
								-A50.31	7					
Emergencia de exterior can. B Emergenza da esterno can. B	4		8	=SC4-X13	10	'	64.11	-A50.31	1			/70.8		
								-A50.31	1					

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X23
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X23

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 163
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X24							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
Máquina lista para la marcha para exterior Macchina pronta alla marcia per esterno				X0.1	1		71.10	-K57.7	11			/71.0		
Máquina lista para la marcha para exterior Macchina pronta alla marcia per esterno			7	-X106	2		71.11	-K57.7	14			/71.1		
			7	-X106										
Habilitación control puente para exterior Abilitazione controllo ponte per esterno					3		71.12	-K57.8	11			/71.2		
Habilitación control puente para exterior Abilitazione controllo ponte per esterno			14	-X106	4		71.13	-K57.8	14			/71.2		
			14	-X106										
Parada operativa de línea para exterior Arresto operativo di linea per esterno					5		71.14	-K58.1	11			/71.3		
Parada operativa de línea para exterior Arresto operativo di linea per esterno			11	-X106	6		71.15	-K58.1	12			/71.3		
			11	-X106										
Aumenta velocidad de línea para exterior Incrementa velocità di linea per esterno					7		71.16	-K58.2	11			/71.4		
Aumenta velocidad de línea para exterior Incrementa velocità di linea per esterno			5	-X106	8		71.17	-K58.2	14			/71.4		
			5	-X106										
Disminuye velocidad de línea para exterior Decrementa velocità di linea per esterno					9		71.18	-K58.3	11			/71.5		
Disminuye velocidad de línea para exterior Decrementa velocità di linea per esterno			6	-X106	10		71.19	-K58.3	14			/71.6		
			6	-X106										
Parada normal p/externo Arresto normale per esterno					11		71.20	-K58.4	11			/71.6		
Parada normal p/externo Arresto normale per esterno			3	-X106	12		71.21	-K58.4	14			/71.7		
			3	-X106										

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X24
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X24

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 164
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Regleta =SF4(1)+Q0-X24

Texto de función	Nombre / Tipo de cable	Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Parada operativa máquina para exterior Arresto operativo macchina per esterno				13		71.22	-K58.5	11		/71.7		
Parada operativa máquina para exterior Arresto operativo macchina per esterno		4	-X106	14		71.23	-K58.5	14		/71.8		
		4	-X106									
Aumenta velocidad máquina para exterior Incremento velocità macchina per esterno				15		71.24	-K58.6	11		/71.8		
Aumenta velocidad máquina para exterior Incremento velocità macchina per esterno		8	-X106	16		71.25	-K58.6	14		/71.9		
		8	-X106									
Disminuir velocidad de la máquina para el exterior Decrementa velocità macchina per esterno			X0.1	17		72.10	-K58.7	11		/72.0		
Disminuir velocidad de la máquina para el exterior Decrementa velocità macchina per esterno		9	-X106	18		72.11	-K58.7	14		/72.1		
		9	-X106									
Ruptura papel Rottura carta				19		72.12	-K58.8	11		/72.1		
Ruptura papel Rottura carta		10	-X106	20		72.13	-K58.8	14		/72.2		
		10	-X106									
Habilita bomba cola de entrada Abilita pompa colla in ingresso				21		72.14	-K59.2	11		/72.2		
Habilita bomba cola de entrada Abilita pompa colla in ingresso				22		72.15	-K59.2	14		/72.3		
Habilita bomba cola de retorno Abilita pompa colla di ritorno				23		72.16	-K59.3	11		/72.3		
Habilita bomba cola de retorno Abilita pompa colla di ritorno				24		72.17	-K59.3	14		/72.4		
Existencias puente vacías Scorta ponte vuota				25		72.18	-K61.1	11		/72.4		
Existencias puente vacías Scorta ponte vuota		21	-X106	26		72.19	-K61.1	14		/72.5		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X24
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X24

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 165
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X24							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
Existencias puente llenas Scorta ponte piena					27		72.20	-K61.2	11			/72.5		
Existencias puente llenas Scorta ponte piena			22	-X106	28		72.21	-K61.2	14			/72.6		
Start/stop correas puente Start/stop cinghie ponte					31							/72.8		
Start/stop correas puente Start/stop cinghie ponte					32							/72.8		
Existencias puente llenas Scorta ponte piena					29							/72.7		
Existencias puente llenas Scorta ponte piena					30							/72.7		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X24
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X24

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 166
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X25 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Pastilla térmica puente Pasticca termica ponte	-W50	OR PMX-ST 2X0.34 mm²	T1	+Q0BM-M87.1	1	'	88.10	-U87.1	05			/88.4		
Pastilla térmica puente Pasticca termica ponte	R D		T2	+Q0BM-M87.1	2	'	X0.1	X0.1				/88.4		
Pastilla térmica puente Pasticca termica ponte	S H		SH	-W50	3	'	EQPS0	EQPS0				/88.4		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X25
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X25

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 167
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X30 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Fase codificador por exterior Fase encoder per esterno	=SYC-W402	OR PMX-ST 2X0.34 mm²	1	=SYC+B4-X1	1	'	26.16	+Q0BM-B26.1	12/Bn Gn			/86.1		
Fase codificador por exterior Fase encoder per esterno	R D		2	=SYC+B4-X1	2	'	26.11	+Q0BM-B26.1	6/Gn			/86.1		
	W H													

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X30
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X30

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 168
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X33							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
Aumenta enrollamiento phel Incrementa fasciatura phel					1	'	61.12	-A50.28	4			/61.5		
Disminuye enrollamiento phel Decrementa fasciatura phel					2	'	61.13	-A50.28	5			/61.6		
Aumenta enrollamiento phem Incrementa fasciatura phem					3	'	61.14	-A50.28	6			/61.7		
Aumenta enrollamiento phem Incrementa fasciatura phem					4	'	61.15	-A50.28	7			/61.8		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X33
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X33

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 169
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	=SYC-W413 TECNIFLEX 25G1 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X106 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Página / colu	Número de art	Descripción
Alimentacion auxiliar 0 V dc Alimentazione ausiliaria 0 V dc	1	1	=SYC+B4-X7	1	'	X0.0	X0.0		/85.0		
Alimentacion auxiliar 24 V dc Alimentazione ausiliaria 24 V dc	2	2	=SYC+B4-X7	2	'	X0.1	X0.1		/85.1		
Parada normal Arresto normale (fast stop)		3	=SYC+B4-X7	3	'		-X24	12	/85.1		
	3						-X24	12			
Single facer en n-stop Single facer in n-stop		4	=SYC+B4-X7	4	'		-X24	14	/85.2		
	4						-X24	14			
Aumenta velocidad double backer Incrementa velocità double backer		5	=SYC+B4-X7	5	'		-X24	8	/85.2		
	5						-X24	8			
Disminuye velocidad double backer Decrementa velocità double backer		6	=SYC+B4-X7	6	'		-X24	10	/85.2		
	6						-X24	10			
Single facer en marcha Single facer in marcia		7	=SYC+B4-X7	7	'		-X24	2	/85.3		
	7						-X24	2			
Aumenta velocidad single facer Incrementa velocità single facer		8	=SYC+B4-X7	8	'		-X24	16	/85.3		
	8						-X24	16			
Decrementa velocidad' single facer Decrementa velocità single facer		9	=SYC+B4-X7	9	'		-X24	18	/85.4		
	9						-X24	18			
Ruptura papel Rottura carta		10	=SYC+B4-X7	10	'		-X24	20	/85.4		
	10						-X24	20			

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X106
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X106

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 170
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre =SYC-W413	Tipo de cable TECNIFLEX 25G1 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X106 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Parada operativa de línea para exterior Arresto operativo di linea per esterno			11	=SYC+B4-X7	11	'		-X24	6			/85.4		
	11							-X24	6					
Parada de emergencia p/supervisor Arresto di emergenza per supervisore			12	=SYC+B4-X7	12	'	69.16	-X23	5			/85.5		
	12							-X23	6					
Parada de emergencia p/supervisor Arresto di emergenza per supervisore			13	=SYC+B4-X7	13	'		-X23	5			/85.5		
	13							-X23	6					
Habilitación control puente Abilitazione controllo ponte			14	=SYC+B4-X7	14	'		-X24	4			/85.5		
	14							-X24	4					
Aumenta velocidad single facer Incrementa velocità single facer			15	=SYC+B4-X7	15	'	54.12	-X19	6			/85.6		
	15							-X19	6					
Decrementa velocidad' single facer Decrementa velocità single facer			16	=SYC+B4-X7	16	'	54.13	-X19	8			/85.6		
	16							-X19	8					
Parada operativa Arresto operativo (normal stop)			17	=SYC+B4-X7	17	'	56.14	-X19	20			/85.7		
	17							-X19	20					
Junta efectuada en encoladora (medium) Giunta effettuata su splicer (medium)			18	=SYC+B4-X7	18	'	54.16	-X19	14			/85.7		
	18							-X19	14					
Junta efectuada en encoladora (liner) Giunta effettuata su splicer (liner)			19	=SYC+B4-X7	19	'	54.15	-X19	12			/85.7		
	19							-X19	12					

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X106
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X106

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 171
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre =SYC-W413	Tipo de cable TECNIFLEX 25G1 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X106 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Inicio cambio pedido Inizio cambio ordine			20	=SYC+B4-X7	20	'	54.14	-X19	10			/85.8		
	20							-X19	10					
Existencias puente vacías Scorta ponte vuota	21		21	=SYC+B4-X7	21	'	72.19	-X24	26			/85.8		
Existencias puente llenas Scorta ponte piena	22		22	=SYC+B4-X7	22	'	72.21	-X24	28			/85.8		
Control reserva puente automático/manual Controllo scorta ponte automatico/manuale	23		23	=SYC+B4-X7	23	'	55.20	-A50.22	5			/85.9		
Junta efectuada para cambio ancho Giunta effettuata per cambio larghezza	24		24	=SYC+B4-X7	24	'	52.17	-A50.19	7			/85.9		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X106
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X106

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 172
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W19	Tipo de cable TECNIFLEX ST 4G6 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X107 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Impulso motor Eccitazione motore	BK		F1	+Q0BM-M24.1	1	'	24.13	-A24.1	D:3			/24.3		
Impulso motor Eccitazione motore	B N		F2	+Q0BM-M24.1	2	'	24.12	-A24.1	D:4			/24.3		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X107
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X107

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 173
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X108 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Pastilla térmica motor cilindro ondulador Pasticca termica motore rullo ondulatore	-W20	OR PMX-ST 2X0.34 mm²	T11	+Q0BM-M24.1	1	'	24.20	-A24.1	D:TH1			/24.4		
Pastilla térmica motor cilindro ondulador Pasticca termica motore rullo ondulatore			T22	+Q0BM-M24.1	2	'	24.22	-A24.1	D:TH2			/24.4		
Pastilla térmica motor cilindro ondulador Pasticca termica motore rullo ondulatore			SH	-W20	3	'		-EQPS0				/24.5		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA
Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X108
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X108

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 174
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W52 / Tipo de cable OR PMX-ST 2X0.34 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X109 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Pastilla térmica puente Pasticca termica ponte	R D	T1	+Q0BM-M90.1	1	'	91.10	-U90.1	05		/91.4		
Pastilla térmica puente Pasticca termica ponte	R D	T2	+Q0BM-M90.1	2	'	X0.1	X0.1			/91.4		
Pastilla térmica puente Pasticca termica ponte	S H	SH	-W52	3	'	EQPS0	EQPS0			/91.4		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X109
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X109

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 175
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X110							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
0 V dc general 0 V dc generale					1	'	X0.0	X0.0				/104.1		
24 V dc general 24 V dc generale					2	'	X0.1	X0.1				/104.1		
24 V dc p/parada categoría 0 24 V dc per arresto in categoria 0					3	'	X0.2	X0.2				/104.2		
24 V dc p/parada categoría 0 24 V dc per arresto in categoria 0					4	'	104.10	-K97.1	11			/104.2		
Marcha rotación Marcia rotazione					5	'	104.11	-K97.1	14			/104.3		
Marcha rotación Marcia rotazione					6	'	104.12	-K97.3	11			/104.3		
Aumenta enrollamiento Incrementa fasciatura					7	'	104.13	-K97.3	14			/104.4		
Aumenta enrollamiento Incrementa fasciatura					8	'	104.14	-K97.4	11			/104.4		
Disminuye enrollamiento Decrementa fasciatura					9	'	104.15	-K97.4	14			/104.5		
Disminuye enrollamiento Decrementa fasciatura					10	'	104.16	-K97.7	11			/104.5		
Restablecimiento maquina Reset macchina					11	'	104.17	-K97.7	14			/104.6		
Fault arrancador enroll. (liner) Fault avviatore fasciatura (liner)					12	'	96.10	-A94.3	0			/104.6		
Fault arrancador grupo enroll. Parc Fault avviatore fasciatura					13	'	X0.1	X0.1				/104.7		
Fallo drive (liner) Fault drive (liner)					14	'	96.12	-A94.3	2			/104.7		
Error del sistema Errore sistema					15	'	X0.1	X0.1				/104.8		
Seguridad restaurado (liner) Sicurezze ripristinate (liner)					16	'	96.16	-A94.3	6			/104.8		
Seguridad restaurado Sicurezze ripristinate					17	'	X0.1	X0.1				/104.9		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X110
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X110

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+Q0	
Comisión COM17298	Hoja	176
	Hoja	463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W54	Tipo de cable TECNIFLEX 18G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X111 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
0 V dc general 0 V dc generale	1		1	=SPH-X2	1	'	X0.0	X0.0				/105.1		
24 V dc general 24 V dc generale	2		2	=SPH-X2	2	'	X0.1	X0.1				/105.1		
24 V dc p/parada categoría 0 24 V dc per arresto in categoria 0	3		3	=SPH-X2	3	'	X0.2	X0.2				/105.2		
24 V dc p/parada categoría 0 24 V dc per arresto in categoria 0	15		15	=SPH-X2	4	'	105.10	-K97.2	11			/105.2		
Marcha rotación Marcia rotazione	16		16	=SPH-X2	5	'	105.11	-K97.2	14			/105.3		
Marcha rotación Marcia rotazione	5		5	=SPH-X2	6	'	105.12	-K97.5	11			/105.3		
Aumenta enrollamiento Incrementa fasciatura	6		6	=SPH-X2	7	'	105.13	-K97.5	14			/105.4		
Aumenta enrollamiento Incrementa fasciatura	7		7	=SPH-X2	8	'	105.14	-K97.6	11			/105.4		
Disminuye enrollamiento Decrementa fasciatura	8		8	=SPH-X2	9	'	105.15	-K97.6	14			/105.5		
Disminuye enrollamiento Decrementa fasciatura	4		4	=SPH-X2	10	'	105.16	-K97.8	11			/105.5		
Restablecimiento maquina Reset macchina	17		17	=SPH-X2	11	'	105.17	-K97.8	14			/105.6		
Fault arrancador enroll. (medium) Fault avviatore fasciatura (medium)	9		9	=SPH-X2	12	'	96.11	-A94.3	1			/105.6		
Fault arrancador grupo enroll. Parc Fault avviatore fasciatura	10		10	=SPH-X2	13	'	X0.1	X0.1				/105.7		
Fallo drive (medium) Fault drive (medium)	11		11	=SPH-X2	14	'	96.13	-A94.3	3			/105.7		
Error del sistema Errore sistema	12		12	=SPH-X2	15	'	X0.1	X0.1				/105.8		
Seguridad restaurado (medium) Sicurezze ripristinate (medium)	13		13	=SPH-X2	16	'	96.17	-A94.3	7			/105.8		
Seguridad restaurado Sicurezze ripristinate	14		14	=SPH-X2	17	'	X0.1	X0.1				/105.9		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X111
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X111

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 177
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	-W240	-W58	-W56	Nombre / Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X112 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
	OR PMX-ST 2X0.34 mm²	OR PMX-ST 2X0.34 mm²	CEAM FRAF 4X0.5 mm²												
Riferimento di posizione fasciatura preheater ester no (liner)							1	'	X0.10	X0.10			/106.0		
Riferimento di posizione fasciatura preheater ester no (liner)							2	'	98.10	-A94.7	0		/106.1		
Riferimento di posizione fasciatura preheater ester no (liner)							3	'	X0.11	X0.11			/106.2		
Riferimento posizione fasciatura precondizionatore esterno (medium)				B N	1	=SPH-X3	4	'	X0.10	X0.10			/106.4		
Riferimento posizione fasciatura precondizionatore esterno (medium)				W H	2	=SPH-X3	5	'	98.11	-A94.7	1		/106.4		
Riferimento posizione fasciatura precondizionatore esterno (medium)				G N	3	=SPH-X3	6	'	X0.11	X0.11			/106.5		
Riferimento di velocità per preheater esterno (liner)							7	'	99.10	-A94.9	0		/106.6		
Riferimento di velocità per preheater esterno (liner)							8	'	99.11	-A94.9	4		/106.7		
Riferimento di velocità per precondizionatore ester no (medium)				R D	1	=SPH-X5	9	'	99.12	-A94.9	1		/106.8		
Riferimento di velocità per precondizionatore ester no (medium)				W H	2	=SPH-X5	10	'	99.13	-A94.9	5		/106.9		
Riferimento di posizione fasciatura preheater ester no (liner)							11	'	SCH	EQPS0			/106.2		
Riferimento di posizione fasciatura preheater ester no (liner)				S H	4	=SPH-X3	12	'	SCH	EQPS0			/106.5		
							13	'	100.10	-A94.11	0		/100.3	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
		R D			1	+B0-X112	14	'	100.11	-A94.11	1		/100.5	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X112
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X112

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 178
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función					-W180 Nombre / Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X120: Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	-W34 Nombre / TECNIFLEX Tipo de cable					Página / colu	Número de art	Descripción
					2/ BN	2	-S129.1	1	'	X0.1	X0.1							/129.4	31020025	MORS.A MOLLA ZDK 2,5 *
																			31020040	PIASTRE TERM. ZAP/ZDK W EID.*
					8/ RD	8	-S129.1	2	'		X0.1							/129.4		
					4/ YE	4	-S129.1	3										/129.4	31020025	MORS.A MOLLA ZDK 2,5 *
					7/ BU	7	-S129.1	4	'	X0.0	X0.0							/129.5		
					5/ GY	5	-S129.1	5	'	129.10	+B0-X20	1		16				/129.5	31020025	MORS.A MOLLA ZDK 2,5 *
					6/ PK	6	-S129.1	6	'	129.11	+B0-X20	2		17				/129.6		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X120
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X120

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 179
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W72	Tipo de cable TECNIFLEX 4G4 ST mm²	Regleta =SF4(1)+Q0-X133 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Línea para single preheater liner Linea per single preheater liner		1	1	=SPH-X1	1	'	126.21	-K126.6	2			/126.6	31020005	MORS.A MOLLA ZDU 4 WEID. *
Línea para single preheater liner Linea per single preheater liner		2	2	=SPH-X1	2	'	126.24	-K126.6	4			/126.6	31020005	MORS.A MOLLA ZDU 4 WEID. *
Línea para single preheater liner Linea per single preheater liner		3	3	=SPH-X1	3	'	126.27	-K126.6	6			/126.6	31020005	MORS.A MOLLA ZDU 4 WEID. *
Línea para single preheater liner Linea per single preheater liner		GN YE	4	=SPH-X1	4	'	PE0	PE0				/126.6	31020015	MORS.DI TERRA ZPE 4 WEID. *
						'								

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X133
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X133

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 180
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-X0.0							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
24 V dc general da +Q0 24 V dc generale da +Q0					1							/9.1	31020030	MORS.A MOLLA ZDK 2,5/1V WEID*
24 V dc general da +Q0 24 V dc generale da +Q0					2							/9.2	31020030	MORS.A MOLLA ZDK 2,5/1V WEID*
24 V dc general da +Q0 24 V dc generale da +Q0					3							/9.2	31020030	MORS.A MOLLA ZDK 2,5/1V WEID*
24 V dc general da +Q0 24 V dc generale da +Q0					4							/9.2	31020030	MORS.A MOLLA ZDK 2,5/1V WEID*

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X0.0
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X0.0

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 181
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Regleta =SF4(1)+Q0-X0.1											
					1							/9.1	31020030	MORS.A MOLLA ZDK 2,5/1V WEID*
					2							/9.1	31020030	MORS.A MOLLA ZDK 2,5/1V WEID*

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X0.1
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X0.1

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 182
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+Q0-XI: Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Módulo izquierdo Modulo sinistro			1	-H8.1	1	'	8.15	-S8.1	12			/8.3		
Módulo derecho Modulo destro			1	-H8.2	2	'	8.16	-S8.2	12			/8.4		
			13	-S8.1	4	'	55.16	-S8.2	14			/55.7		
			6	-A50.22	5	'	55.17	-S8.1	14			/55.7		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+Q0-XI
Schema morsetti =SF4(1)+Q0-XI

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 183
	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+Q0/1	Copertina sezione	Papel cara sección	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/2	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/3	Ingresso linea trifase	Entrada línea trifásica	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/4	Distribuzione linee trifase ce	Distribución líneas trifásicas ce	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/5	Distribuzione linee trifase ce	Distribución líneas trifásicas ce	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/6	Distribuzione linee trifase ul/csa	Distribución líneas trifásicas ul/csa	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/7	Distribuzione linee trifase ul/csa	Distribución líneas trifásicas ul/csa	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/8	Distribuzione ausiliari ce	Distribución auxiliares ce	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/9	Distribuzione ausiliari ce	Distribución auxiliares ce	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/10	Distribuzione ausiliari ul/csa	Distribución auxiliares ul/csa	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/11	Distribuzione ausiliari ul/csa	Distribución auxiliares ul/csa	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/12	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/13	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/14	Climatizzazione quadro elettrico	Aire acondicionado panel eléctrico	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/15	Motori ventilatori macchina	Motores ventiladores máquina	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/16	Contattori ventilatori	Contactores ventiladores	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/17	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/18	Motore camera di compressione	Motor cámara de compresión	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/19	Motore accostamento gruppo colla	Motor acercamiento grupo cola	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/20	Motore fasciatura liner	Motor enrollamiento liner	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/21	Motore fasciatura internal medium	Motor envoltura internal medium	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/22	Motore centralina oleodinamica	Motor centralita hidráulica	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/23	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/24	Drive rulli ondulatori	Drive rodillos corrugadores	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/25	Drive rulli ondulatori	Drive rodillos corrugadores	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/26	Drive rulli ondulatori	Drive rodillos corrugadores	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/27	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/28	Drive rotazione colla	Drive rotación cola	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/29	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/30	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/31	Drive rotazione colla	Drive rotación cola	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/32	Drive rotazione colla	Drive rotación cola	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/33	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/34	Drive traslazione paratie	Drive traslación mamparos	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/35	Drive traslazione paratie	Drive traslación mamparos	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/36	Drive traslazione paratie	Drive traslación mamparos	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/37	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/38	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/39	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+Q0/40	Drive risalita ponte	Drive subida puente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/41	Drive risalita ponte	Drive subida puente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/42	Drive risalita ponte	Drive subida puente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/43	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/44	Drive cinghie ponte	Drive correas puente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/45	Drive cinghie ponte	Drive correas puente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/46	Drive cinghie ponte	Drive correas puente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/47	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/48	Configurazione PLC principale	Configuración PLC principal	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/49	Alimentazione PLC e connessione eth	Alimentación PLC y conexión eth	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/50	Configurazione PLC	Configuración de PLC	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/51	Modulo ethernet	Módulo ethernet	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/52	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/53	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/54	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/55	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/56	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/57	Uscite digitali	Salidas digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/58	Uscite digitali	Salidas digitales	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/59	Uscite digitali	Salidas digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/60	Uscite digitali	Salidas digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/61	Uscite digitali	Salidas digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/62	Riferimento velocità per esterno	Referencia velocidad para externo	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/63	Ingressi digitali sicurezza	Entradas digitales seguridad	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/64	Ingressi digitali sicurezza	Entradas digitales seguridad	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/65	Uscite digitali sicurezza	Salidas digitales seguridad	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/66	Uscite digitali sicurezza	Salidas digitales seguridad	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/67	Segnali da esterno	Señales de exterior	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/68	Segnali da esterno	Señales de exterior	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/69	Connessione con +B0	Conexión con +B0	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/70	Segnali emergenza per esterno	Señales emergencia para exterior	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/71	Segnali per esterno	Señales para exterior	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/72	Segnali per esterno	Señales para exterior	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/73	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/74	Uscite digitali	Salidas digitales	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/75	Connessioni ethernet	Conexiones ethernet	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/76	Connessioni ethernet	Conexiones ethernet	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/77	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/78	Connessione ethernet	Conexión ethernet	16/06/2017	LCENTI

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+Q0/79	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/80	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/81	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/82	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/83	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/84	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/85	Interconnessioni con supervisore	Interconexiones con supervisor	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/86	Interconnessioni con supervisore	Interconexiones con supervisor	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/87	Drive rotazione phim	Drive rotación phim	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/88	Drive rotazione phim	Drive rotación phim	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/89	Drive rotazione phim	Drive rotación phim	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/90	Drive rotazione phel	Drive rotación phel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/91	Drive rotazione phel	Drive rotación phel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/92	Drive rotazione phel	Drive rotación phel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/93	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/94	Configurazione PLC	Configuración de PLC	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/95	Modulo ethernet	Módulo ethernet	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/96	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/97	Uscite digitali	Salidas digitales	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/98	Ingressi analogici	Entradas analógicas	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/99	Uscite analogiche	Salidas analógicas	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/100	Ingressi analogici	Entradas analógicas	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/101	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/102	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/103	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/104	Interconnessioni segnali	Interconexiones señales	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/105	Interconnessioni segnali	Interconexiones señales	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/106	Interconnessioni segnali	Interconexiones señales	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/107	Interfaccia uomo-macchina	Interfaz hombre-máquina	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/108	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/109	Configurazione PLC	Configuración de PLC	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/110	Modulo ethernet	Módulo ethernet	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/111	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/112	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/113	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/114	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/115	Ingressi analogici	Entradas analógicas	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/116	Uscite digitali	Salidas digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/117	Uscite digitali	Salidas digitales	16/06/2017	LCENTI

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+Q0/118	Uscite analogiche	Salidas analógicas	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/119	Uscite analogiche	Salidas analógicas	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/120	Uscite analogiche	Salidas analógicas	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/121	Uscite analogiche	Salidas analógicas	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/122	Uscite analogiche	Salidas analógicas	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/123	Interfaccia con esterno	Interfaz con externo	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/124	Interfaccia con esterno	Interfaz con externo	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/125	Interfaccia con esterno	Interfaz con externo	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/126	Interfaccia con single preheater	Interfaz con single preheater	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/127	Interfaccia con esterno	Interfaz con externo	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/128	Interfaccia con esterno	Interfaz con externo	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/129	Accesso macchina	Máquina acceso	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/136	Layout quadro ce	Layout tablero ce	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/137	Layout quadro ul/csa	Layout tablero ul/csa	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/138	Layout pressacavi	Layout glándulas	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/139	Layout piastra opzione	Layout opción plancha	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+Q0/140	Sommario cavi : =SF4(1)-W1 - =SF4(1)-W239	Resumen de cables : =SF4(1)-W1 - =SF4(1)-W239	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/141	Sommario cavi : =SF4(1)-W34 - =SF4(1)-W240	Resumen de cables : =SF4(1)-W34 - =SF4(1)-W240	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/142	Sommario cavi : =SF4(1)-W54 - =SYC-W413	Resumen de cables : =SF4(1)-W54 - =SYC-W413	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/143	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X2	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X2	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/144	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X3	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X3	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/145	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X4	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X4	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/146	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X5	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X5	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/147	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X6	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X6	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/148	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X7	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X7	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/149	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X8	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X8	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/150	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X9	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X9	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/151	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X10	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X10	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/152	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X12	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X12	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/153	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X13	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X13	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/154	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X14	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X14	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/155	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X15	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X15	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/156	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X16	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X16	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/157	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X17	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X17	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/158	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X19	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X19	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/159	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X19	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X19	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/160	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X20	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X20	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/161	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X21	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X21	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/162	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X21	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X21	16/06/2017	GFREDIANI

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+Q0/163	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X23	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X23	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/164	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X24	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X24	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/165	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X24	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X24	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/166	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X24	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X24	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/167	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X25	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X25	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/168	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X30	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X30	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/169	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X33	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X33	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/170	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X106	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X106	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/171	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X106	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X106	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/172	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X106	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X106	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/173	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X107	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X107	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/174	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X108	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X108	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/175	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X109	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X109	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/176	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X110	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X110	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/177	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X111	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X111	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/178	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X112	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X112	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/179	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X120	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X120	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/180	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X133	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X133	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/181	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X0.0	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X0.0	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/182	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-X0.1	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-X0.1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/183	Schema morsetti =SF4(1)+Q0-XI	Plano de bornes =SF4(1)+Q0-XI	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/184	Sommario delle pagine : =SF4(1)+Q0/1 - =SF4(1)+Q0/39	Índice de páginas : =SF4(1)+Q0/1 - =SF4(1)+Q0/39	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/185	Sommario delle pagine : =SF4(1)+Q0/40 - =SF4(1)+Q0/78	Índice de páginas : =SF4(1)+Q0/40 - =SF4(1)+Q0/78	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/186	Sommario delle pagine : =SF4(1)+Q0/79 - =SF4(1)+Q0/117	Índice de páginas : =SF4(1)+Q0/79 - =SF4(1)+Q0/117	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/187	Sommario delle pagine : =SF4(1)+Q0/118 - =SF4(1)+Q0/162	Índice de páginas : =SF4(1)+Q0/118 - =SF4(1)+Q0/162	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+Q0/188	Sommario delle pagine : =SF4(1)+Q0/163 - =SF4(1)+Q0/188	Índice de páginas : =SF4(1)+Q0/163 - =SF4(1)+Q0/188	16/06/2017	GFREDIANI

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

SMART

=SF4+B0

Caja neumática

Scatola pneumatica

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Papel cara sección
Copertina sezione

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 1
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 2
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Motor gap dosificador/encolador
Motore gap dosatore/incollatore

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 3
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Lámparas cubeta cola
Lampade vasca colla

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 4
	Hoja 463

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Electrodos cubeta cola Elettrodi vasca colla	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +B0 Hoja 5 Hoja 463

COLLEGARE GLI ELETTRODI CGL 125/3
CON CORDA MTW UL/CSA BLU AWG 16

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Señales presencia cola	4607	+B0
	Comprobación		Segnali presenza colla	Comisión	Hoja 6
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+B0	
Comisión COM17298	Hoja	7
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Configuración de PLC	4607	+B0
	Comprobación		Configurazione PLC	Comisión	Hoja 8
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Comunicación eth con plc
Comunicazione eth con plc

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Módulo ethernet
Modulo ethernet

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 9
	Hoja 463

In 0	In 1	In 2	In 3	In 4	In 5	In 6	In 7
Aumenta presión prensa lado operador Incrementa pressione pressa lato operatore	Disminuye presión prensa lado operador Decrementa pressione pressa lato operatore	Disponible Disponibile	Jog rodillo cola Jog rullo incollatore	Prensa alta lado operador Pressa alta lato operatore	Disminuye gap corrugadora encoladora Decrementa gap corrugatore incollatore	Aumenta gap corrugadora encoladora Incrementa gap corrugatore incollatore	Control nivel cola Controllo livello colla

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 10
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	11
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Ingresos digitales	4607	+B0
	Comprobación		Ingressi digitali	Comisión	Hoja 12
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 13
	Hoja 463

Apertura mamparo lado operador
Apertura paratia lato operatore

Cierre mamparo lado operador
Chiusura paratia lato operatore

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+B0	
Comisión COM17298	Hoja	14
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	15
		Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

	In 0	In 1	In 2	In 3	In 4	In 5	In 6	In 7
-A8.15 /8.2	0	1	2	3	4	5	6	7
	InD_B0_7.0	InD_B0_7.1	InD_B0_7.2	InD_B0_7.3	InD_B0_7.4	InD_B0_7.5	InD_B0_7.6	InD_B0_7.7
	FOSBER AMERICA	FOSBER AMERICA						
	Byte 0		8x Digital In					
	Control nivel cola 1 Controllo livello colla 1	Control nivel cola 2 Controllo livello colla 2	Disponible Disponibile	Disponible Disponibile	Disponible Disponibile	Disponible Disponibile	Disponible Disponibile	Disponible Disponibile

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 16
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Alimentador PLC	4607	+B0
	Comprobación		Alimentatore PLC	Comisión	Hoja 17
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Descarga en atmósfera
Scarico in atmosfera

Habilitación lavado mamparos
Abilitazione lavaggio paratie

Habilitación torpress prensa
Abilitazione torpress pressa

Ev by pass indicador flujo
Ev by pass flussostato

Ev rotación prensa
Ev rotazione pressa

Ev set pistón tensor correa
Ev set pistone tendicinghia

Ev reset pistón tensor correa
Ev reset pistone tendicinghia

Señalización luminosa jog activo
Segnalazione luminosa jog attivo

General air
Generale aria

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Salidas digitales
Uscite digitali

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	18
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Salidas digitales	4607	+B0
	Comprobación		Uscite digitali	Comisión	Hoja 19
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Salidas digitales	4607	+B0
	Comprobación		Uscite digitali	Comisión	Hoja 20
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Salidas digitales	4607	+B0
	Comprobación		Uscite digitali	Comisión	Hoja 21
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Transductor presión vapor principal
Trasduttore pressione vapore principale

Referencia presión prensa lado operador
Riferimento pressione pressa lato operatore

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Entradas analógicas en corriente
Ingressi analogici in corrente

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+B0	
Comisión COM17298	Hoja	22
	Hoja	463

Gap ondulador encolador
Gap ondulatore incollatore

Señal gap cola encoladora/dosificador
Segnale gap colla incollatore/dosatore

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Entradas analógicas en tensión	4607	+B0
	Comprobación		Ingressi analogici in tensione	Comisión	Hoja 23
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

-SQ24.1
PCE IR10

Temperatura papel precalentador interno liner
Temperatura carta prerisciadatore interno liner

Temperatura papel precalentador interno medium
Temperatura carta prerisciadatore interno medium

-SQ24.2
PCE IR10

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Entradas analógicas en corriente	4607	+B0
	Comprobación		Ingressi analogici in corrente	Comisión	Hoja 24
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

-SQ25.1
PCE IR10

Temperatura papel precalentador externo liner
Temperatura carta prerescladatore esterno liner

Temperatura carta prerescladatore esterno liner 2

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Entradas analógicas en corriente	4607	+B0
	Comprobación		Ingressi analogici in corrente	Comisión	Hoja 25
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Sensor analógico tabique izq
Sensore analogico paratia sx

Sensor analógico tabique der
Sensore analogico paratia dx

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Entradas analógicas en tensión
Ingressi analogici in tensione

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	26
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Salidas analógicas en corriente
Uscite analogiche in corrente

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	27
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Salidas analógicas en corriente
Uscite analogiche in corrente

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 28
	Hoja 463

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Entradas digitales seguridad Ingressi digitali sicurezza	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +B0 Hoja 29 Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Entradas digitales seguridad
Ingressi digitali sicurezza

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	30
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr. 4607	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Entradas digitales seguridad		+B0
	Comprobación		Ingressi digitali sicurezza	Comisión COM17298	Hoja 31
		+Q0-014			Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Entradas digitales seguridad	4607	+B0
	Comprobación		Ingressi digitali sicurezza	Comisión	Hoja 32
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Ev cierre cubeta cola
Ev chiusura vasca colla

Ev desbloqueo cubeta cola
Ev sblocco vasca colla

Sube/baja prensa lado operador
Alza/abbassa pressa lato operatore

Sube/baja prensa lado no operador
Alza/abbassa pressa lato non operatore

Habilitación ev pistón prensa lado no operador
Abilitazione ev pistone pressa lato non operatore

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Salidas digitales seguridad
Uscite digitali sicurezza

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 33
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Salidas digitales seguridad	4607	+B0
	Comprobación		Uscite digitali sicurezza	Comisión	Hoja 34
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Interconexiones con +B1
Interconnessioni con +B1

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	35
		Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+B0	
Comisión COM17298	Hoja	36
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Interconexiones con +C0
Interconnessioni con +C0

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	37
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interconexiones con +C0
Interconnessioni con +C0

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	38
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interconexiones con +C0
Interconnessioni con +C0

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	39
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interconexiones con +C1
Interconnessioni con +C1

Job nr.	4607
Comisión	COM17298
= SF4(1)	
+B0	
Hoja	40
Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interconexiones con +C1
Interconnessioni con +C1

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	41
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Interconexiones emergencias +C1
Interconnessioni emergenze +C1

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	42
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interconexiones con +Q0
Interconnessioni con +Q0

Job nr.	4607
Comisión	COM17298
= SF4(1)	
+B0	
Hoja	43
Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+B0	
Comisión COM17298	Hoja	44
	Hoja	463

Comunicación ethernet
Comunicazione ethernet

Comunicación eth con plc
Comunicazione eth con plc

Comunicación ethernet
Comunicazione ethernet

Conexión ethernet para panel operador
Connessione ethernet per pannello operatore

Conexión ethernet para exterior
Connessione ethernet per esterno

TIA 568 B

Pin	Color
1	White/Orange
2	Orange
3	White/Green
6	Green

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Conexiones ethernet
Connessioni ethernet

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 45
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Mandos consolas +C2
Comandi console +C2

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	46
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Mandos consolas +C2
Comandi console +C2

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 47
	Hoja 463

Conexión de tierra +B0
Connessione di terra +B0

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Conexiones de tierra
Connessioni di terra

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+B0		
Comisión COM17298	Hoja	48	
	Hoja	463	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Consola colgante
Console pensile

Job nr.	4607
Comisión	COM17298
	= SF4(1)
	+B0
Hoja	49
Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Entradas digitales de seguridad	4607	+B0
	Comprobación		Ingressi digitali di sicurezza	Comisión	Hoja 50
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Selector a llave desbloqueo carter medium
Selettore a chiave sblocco carter medium

Selector a llave desbloqueo carter medium
Selettore a chiave sblocco carter medium

Disponible
Disponibile

Disponible
Disponibile

Selector a llave desbloqueo carter medium
Selettore a chiave sblocco carter medium

Selector a llave desbloqueo carter medium
Selettore a chiave sblocco carter medium

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Entradas digitales de seguridad
Ingressi digitali di sicurezza

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	51
		Hoja	463

Referencia de vapor diferencial
Riferimento differenziale vapore

Transductor de presión vapor cartucho
Trasduttore pressione vapore cartuccia

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Entradas analógicas en corriente
Ingressi analogici in corrente

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	52
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Salidas analógicas en corriente	4607	+B0
	Comprobación		Uscite analogiche in corrente	Comisión	Hoja 53
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Scatola process
control posizionata
sul ponte vicino all'SPH

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Sensor de temperatura
Sensori di temperatura

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+B0	
Comisión COM17298	Hoja	54
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Entradas analógicas en corriente
Ingressi analogici in corrente

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+B0	
Comisión COM17298	Hoja	55
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Entradas analógicas en corriente
Ingressi analogici in corrente

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+B0	
Comisión COM17298	Hoja	56
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Entradas analógicas en corriente
Ingressi analogici in corrente

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 57
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Entradas analógicas en corriente
Ingressi analogici in corrente

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+B0	
Comisión COM17298	Hoja	58
	Hoja	463

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Layout panel Layout pannello	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +B0 Hoja 59 Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Layout panel
Layout pannello

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+B0	
Comisión COM17298	Hoja	60
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Layout panel
Layout pannello

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	61
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Layout panel	4607	+B0
	Comprobación		Layout pannello	Comisión	Hoja 62
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Layout plancha
Layout piastra

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B0	
Comisión	COM17298	Hoja	63
		Hoja	463

Resumen de cables

FOS_F10_112

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W39	+Q0-W39	+Q0-A26.2	+Q0-A75.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	3		Connessione eth con motore ondulatore	Conexión eth con motor corrugadora	+Q0/75.5
		-A8.3	+C1-S5.1									
-W80	+BX1BM-W80	+BX1-XV	+BX1BM-Y3.1	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2	5	Abilitazione lavaggio paratie	Habilitación lavado mamparos	/3.5
-W84	+BX0BM-W84	+BX0-XI1	+BX0BM-B5.3	31052165	MTW UL/CSA	1	AWG 16	1	2	Elettrodo presenza colla fuori paratie	Electrodo cola desde mamparas presencia	/5.6
-W85	+B0-W85	-A8.1	-U45.1	31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	1		Comunicazione eth con plc	Comunicación eth con plc	/9.2
-W86	+B0-W86	-X3	-S10.4	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	8	Pressa alta lato operatore	Prensa alta lado operador	/10.5
-W88	+B0-W88	-X6	-XB2	31050116		4X	0.5	4	10	Pressostato aria generale	Presostato aire general	/15.2
-W89	+B0-W89	-X18	-Y18.6	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Scarico in atmosfera	Descarga en atmósfera	/18.1
-W90	+B0-W90	-X7	-Y18.1	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Abilitazione torpress pressa	Habilitación torpress prensa	/18.3
-W91	+B0-W91	-X7	-Y18.2	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev by pass flussostato	Ev by pass indicador flujo	/18.4
-W92	+B0-W92	-X7	-Y18.3	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev rotazione pressa	Ev rotación prensa	/18.5
-W93	+B0-W93	-X7	-Y18.4	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev set pistone tendicinghia	Ev set pistón tensor correa	/18.6
-W94	+B0-W94	-X7	-Y18.5	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev reset pistone tendicinghia	Ev reset pistón tensor correa	/18.7
-W95	+B0BM-W95	-X7	+B0BM-Y18.7	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2	10	Generale aria	General air	/18.9
-W96	+B0BM-W96	-X8	+B0BM-H19.1	31050216	OR PMX	7G	0.5	6	10	Lampallarme	Lámpara de alarma	/19.1
			+B0BM-H19.2									
			+B0BM-H19.3									
			+B0BM-H19.4									
			+B0BM-H19.8									
-W97	+B0BM-W97	-X8	+B0BM-H19.5	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2	10	Segnalazione acustica	Señalación acústica	/19.5
-W98	+B0BM-W98	-X8	+B0BM-H19.6	31051264	TECNIFLEX	4G	1	3	6	Semaforo cambio cartuccia	Semáforo cambio cartucho	/19.6
			+B0BM-H19.7									
-W99	+B0BM-W99	-X7	+B0BM-Y21.1	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev alimentazione vapore cartuccia	Ev vapor cartucho	/21.1
-W100	+B0BM-W100	-X7	+B0BM-Y21.2	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev scarico vapore cartuccia	Ev descarga vapor cartucho	/21.2
-W101	+B0BM-W101	-A8.26	+B0BM-B22.2	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	2	10	Riferimento pressione pressa lato operatore	Referencia presión prensa lado operador	/22.3
-W102	+B0BM-W102	-A8.26	+B0BM-B22.1	32345104	IFM EVT002 10MT *			2	10			/22.5
-W103	+B0BM-W103	-X10	+B0BM-B23.1	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	6	Gap ondulatore incollatore	Gap ondulador encolador	/23.3
-W104	+B0BM-W104	-X0.1	+B0BM-S29.1-S29.1	32337035	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5			6		Sensore carter lato vapore	Sensor cárter lado vapor	/29.1
		-X0.0	+B0BM-S29.3	32337052								
		-A8.40										
-W105	+B0BM-W105	-X0.1	+B0BM-S29.2	32337035	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5			6		Sensore carter lato vapore	Sensor cárter lado vapor	/29.6
		-X0.0		32337052								
		-A8.40										
-W106	+B0BM-W106	-X0.1	+B0BM-S30.1	32337035	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5			4		Sensore sportello vasca colla	Sensor portezuela cubeta cola	/30.1
		-X0.0		32337052								
-W107	+B0BM-W107	-X0.1	+B0BM-S30.2	32337035	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5			6		Sensore risalita ponte	Sensor subida puente	/30.7
		-X0.0		32337052								
		-A8.40										
-W108	+B0BM-W108	-X12	+B0BM-SB31.1	31050216	OR PMX	7G	0.5	4	10	Connessioni bordo macchina	Conexiones borde máquina	/31.3
			+B0BM-SB11.1									
-W109	+B0BM-W109	-XI2	+B0BM-S32.1	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	2	7	Finecorsa pressa lato operatore	Final de carrera prensa lado operador	/32.4
-W110	+B0-W110	-X7	-Y33.1	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev chiusura vasca colla	Ev cierre cubeta cola	/33.1
-W111	+B0-W111	-X7	-Y33.2	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev sblocco vasca colla	Ev desbloqueo cubeta cola	/33.2
-W112	+B0BM-W112	-X7	+B0BM-Y33.3	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2	10	Alza/abbassa pressa lato operatore	Sube/baja prensa lado operador	/33.3
-W113	+B0-W113	-X7	-Y34.2	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Abilitazione ruota passaggio carta phil	Habilitación rueda paso carta phil	/34.2
-W121A	+B0BM-W121A	-PE0	+B0BM-PE	31050227		1G	16	1	7	Struttura gruppo colla	Estructura grupo cola	/48.1

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W39 - =SF4(1)-W121A
Sommario cavi : =SF4(1)-W39 - =SF4(1)-W121A

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 64
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_112

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W121B	+B0BM-W121B	-PE0	+B0BM-PE	31050227		1G	16	1	12	Struttura gruppo colla	Estructura grupo cola	/48.1
-W122A	+B0BM-W122A	-PE0	+B0BM-PE	31050227		1G	16	1	7	Struttura macchina	Estructura máquina	/48.2
-W122B	+B0BM-W122B	-PE0	+B0BM-PE	31050227		1G	16	1	12	Struttura macchina	Estructura máquina	/48.2
-W123	+B0-W123	-X7	-Y34.1	31051260	TECNIFLEX	3x	1	2	1,5			/34.1
-W134	+B0BM-W134	-A8.53	+B0BM-B52.1	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	2	10	Riferimento pressione pressa lato operatore	Referencia presión prensa lado operador	/52.3
-W135	+B0-W135		-A8.53	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	0	10	Trasduttore pressione vapore cartuccia	Transductor de presión vapor cartucho	/52.5
-W176	+B0-W176	-XB11.1	-X4	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	2	2			/11.3
-W177	+B0-W177	-XB11.2	-X4	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	2	2			/11.5
-W902	+BX3-W902	-X112	+BX3-SQ54.2	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	1		Sensore temperatura	Sensor de temperatura	/54.7
-W906	-W906	+BX3-SQ54.2	X0.1	31050220	OR PMX	3G	1	2		Sensore temperatura	Sensor de temperatura	/54.5
			X0.0									

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W121B - =SF4(1)-W906
Sommario cavi : =SF4(1)-W121B - =SF4(1)-W906

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 65
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_111

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W34	+Q0+B0-W34	+Q0-X21	-X17	31051243	TECNIFLEX	18G	1.5	18	10	Connessione con +B%0	Conexión con +B%0	+Q0/69.0
		+Q0-X120	-X20									
-W35	+Q0+B0-W35	+Q0-PE0	-PE0	31050737	CORDA GIALLO-VERDE	1G	35	1				+Q0/69.9
-W36	+Q0+B0-W36	+Q0-A75.1	-U45.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1	10	Connessione ethernet con +B0	Relación con ethernet +B0	+Q0/75.2
-W78	+B0+BX1-W78	-X1	+BX1-XV	31051273	TECNIFLEX	12G	1,5	8	10	Connessioni bordo macchina	Conexiones borde máquina	/3.1
-W81	+B0+BX0-W81	-X2	+BX0-XI1	31051276	TECNIFLEX	10G	1,5	8	18	Interconnessione con scatola di derivazione vasca colla	Interconexión con caja de derivación cubeta cola	/4.2
-W87	+B0+C3-W87	-X5	+C3-S14.1					5	3	Interconnessioni con +C3	Interconexiones con +C3	/14.4
			+B0C3-S15.1									
-W114	+B0+B1-W114	-X13	+B1-X3		TECNIFLEX	25	1	10				/35.0
			+B1-PE0									
-W115	+B0+C0-W115	-X14	+C0-X1	31051278	TECNIFLEX	25G	1	20	15	Interconnessioni con +C0	Interconexiones con +C0	/37.0
-W116	+B0+C0-W116	-X15	+C0-X2	31051242	TECNIFLEX	16G	1.5	10	15	Interconnessioni con +C0	Interconexiones con +C0	/39.0
-W117	+B0+C1-W117	-X16	+C1-S3.1	31051278	TECNIFLEX	25G	1	23	9	Interconnessioni con +C1	Interconexiones con +C1	/40.1
			+C1-S6.1									
			+C1-S3.2									
			+C1-S3.3									
			+C1-S3.4									
			+C1-S4.1									
			+C1-S4.2									
			+C1-S4.3									
			+C1-S4.4									
			+C1-PE1									
-W118	+B0+B1-W118	-U45.1	+B1-A4.1	31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	1	16	Comunicazione ethernet	Comunicación ethernet	/45.5
-W119	+B0+C0-W119	-U45.1	+C0-U7.1	31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	1	15	Connessione ethernet per pannello operatore	Conexión ethernet para panel operador	/45.6
-W120	+B0+C0-W120	-U45.1	+C0-ETH7.1	31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	1	15	Connessione ethernet per esterno	Conexión ethernet para exterior	/45.6
-W129	+B0+B1-W129	-PE0	+B1-PE	31050719	CORDA GIALLO-VERDE	1G	6	1	19	Scatola bordo macchina +B1	Caja bordo máquina +B1	/48.3
-W130	+B0+C0-W130	-PE0	+C0-PE	31050719	CORDA GIALLO-VERDE	1G	6	1	15	Console +C0	Consola +C0	/48.4
-W131	+B0+B2-W131	-PE0	+B2-PE	31050719	CORDA GIALLO-VERDE	1G	6	1	15	Console +C0	Consola +C0	/48.4
-W164	+B0+C7-W164	-XB49.1	+C7-XB1	32343107	M23 MASC. 5MT	12G	0.5	12		Console pensile	Consola colgante	+C7/3.2
				32343107								
-W240	+Q0+B0-W240	+Q0-X112	-X112	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	1		Sensore temperatura	Sensor de temperatura	/54.7

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W34 - =SF4(1)-W240
Sommario cavi : =SF4(1)-W34 - =SF4(1)-W240

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 66
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función		-W107	-W106	-W105	-W104	Nombre	Regleta =SF4(1)+B0-X0.0							Nombre					Página / colu	Número de art	Descripción
		889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5	Tipo de cable	Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Tipo de cable							
					7/ BU		Gnd	+B0BM-S29.1-S29 .1											/29.3		
				7/ BU			Gnd	+B0BM-S29.2											/29.8		
			7/ BU				Gnd	+B0BM-S30.1											/30.3		
		7/ BU					Gnd	+B0BM-S30.2											/30.8		
							1	-X13											/35.1		
							1	-PE0													

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X0.0
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X0.0

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 67
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función		-W107	-W106	-W105	-W104	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B0-X0.1 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable					Página / colu	Número de art	Descripción
		889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5																		
					2/ BN			+24 V dc	+B0BM-S29.1-S29 .1												/29.2		
					8/ RD			A+	+B0BM-S29.1-S29 .1												/29.2		
					4/ YE			B+	+B0BM-S29.1-S29 .1												/29.2		
				2/ BN				+24 V dc	+B0BM-S29.2												/29.6		
				8/ RD				A+	+B0BM-S29.2												/29.7		
				4/ YE				B+	+B0BM-S29.2												/29.7		
			2/ BN					+24 V dc	+B0BM-S30.1												/30.1		
			8/ RD					A+	+B0BM-S30.1												/30.2		
			4/ YE					B+	+B0BM-S30.1												/30.2		
		2/ BN						+24 V dc	+B0BM-S30.2												/30.7		
		8/ RD						A+	+B0BM-S30.2												/30.7		
		4/ YE						B+	+B0BM-S30.2												/30.8		
								2	-X13												/35.2		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X0.1
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X0.1

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 68
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B0-X0.2							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
			5	-X13								/35.4		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X0.2
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X0.2

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+B0		
Comisión COM17298	Hoja	69	
	Hoja	463	

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B0-X0.10							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
			4	-X13								/35.4		
			1	-PE0										

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X0.10
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X0.10

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 70
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B0-X0.11							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
			3	-X13								/35.3		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X0.11
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X0.11

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 71
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W78	Tipo de cable TECNIFLEX 12G1,5 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X1 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Motor gap dosificador/encolador Motore gap dosatore/incollatore	1		1	+BX1-XV	1	'	3.14	-S3.1	M+			/3.2		
Motor gap dosificador/encolador Motore gap dosatore/incollatore	2		2	+BX1-XV	2	'	3.15	-S3.1	M-			/3.2		
Señal gap cola encoladora/dosificador Segnale gap colla incollatore/dosatore	3		2	+BX1-XV	3	'	X0.10	X0.10				/3.3		
Señal gap cola encoladora/dosificador Segnale gap colla incollatore/dosatore	4		2	+BX1-XV	4	'	3.16	-A8.28	1			/3.4		
Señal gap cola encoladora/dosificador Segnale gap colla incollatore/dosatore	5		2	+BX1-XV	5	'	X0.11	X0.11				/3.4		
Habilitación lavado mamparos Abilitazione lavaggio paratie	6		6	+BX1-XV	6	'	3.18	-A8.17	1			/3.5		
Habilitación lavado mamparos Abilitazione lavaggio paratie	7		7	+BX1-XV	7	'	X0.0	X0.0				/3.6		
Habilitación lavado mamparos Abilitazione lavaggio paratie	GN YE		8	+BX1-XV	8	'	PE0	PE0				/3.6		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X1
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X1

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 72
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W81 / Tipo de cable TECNIFLEX 10G1,5 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X2 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Lámpara cubeta cola portezuela derecha Lampada vasca colla sportello destro	1	1	+BX0-XI1	1	'	X0.1	X0.1			/4.2	31020090	MORS.SEZION. ZTR 2,5 WEID. *
											31020092	SPINA PORTAFUSIBILE SIHA WEID*
											35055923	FUSIBILE 5X20 RAP 1A CE/UL *
Lámpara cubeta cola portezuela derecha Lampada vasca colla sportello destro	2	2	+BX0-XI1	2	'	X0.0	X0.0			/4.3		
Lámpara cubeta cola portezuela izquierda Lampada vasca colla sportello sinistro	4	4	+BX0-XI1	4	'	X0.0	X0.0			/4.6		
Presencia cola Presenza colla	5	9	+BX0-XI1	5	'	5.10	-A6.1	E3		/5.3		
Electrodo presencia cola 2 Elettrodo presenza colla 2	6	10	+BX0-XI1	6	'	5.11	-A6.1	E1		/5.5		
Electrodo cola desde mamparas presencia Elettrodo presenza colla fuori paratie	7	11	+BX0-XI1	7	'	5.12	-A6.2	E1		/5.7		
PE0	GN YE	12	+BX0-XI1	8	'	PE0	PE0			/5.8		
Lámpara cubeta cola portezuela izquierda Lampada vasca colla sportello sinistro	3	3	+BX0-XI1	3	'	X0.1	X0.1			/4.6	31020090	MORS.SEZION. ZTR 2,5 WEID. *
											31020092	SPINA PORTAFUSIBILE SIHA WEID*
											35055923	FUSIBILE 5X20 RAP 1A CE/UL *

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X2
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X2

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 73
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W86	Tipo de cable CEAM FRAF 4X0.5 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X3 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Prensa alta lado operador Pressa alta lato operatore	B N		1	-S10.4	1	'	X0.1	X0.1				/10.5		
Prensa alta lado operador Pressa alta lato operatore	W H		3	-S10.4	2	'	X0.0	X0.0				/10.5		
Prensa alta lado operador Pressa alta lato operatore	G N		4	-S10.4	3	'	10.13	-A8.3	4			/10.5		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X3
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X3

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 74
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W177	Tipo de cable CEAM FRAF 4X0.5 mm²	Nombre -W176	Tipo de cable CEAM FRAF 4X0.5 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X4 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
+24 VDC			B N		1	-XB11.1	1			X0.1				/11.3		
Sensor grupo cola cerrado Sensore gruppo colla chiuso			W H		2	-XB11.1	2		11.10	-A8.5	2			/11.3		
+24 VDC		B N			1	-XB11.2	3							/11.5		
Grupo cola bloqueado Gruppo colla bloccato		W H			2	-XB11.2	4		11.12	-A8.5	4			/11.5		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X4
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X4

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 75
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W87	Tipo de cable TECNIFLEX 7G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X5 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
+ 24 VDC	1		13 Sx	+C3-S14.1	1	'	X0.1	-X0.1				/14.4		
Apertura mamparo lado operador Apertura paratia lato operatore			4 Dx	+C3-S14.1	2	'	14.13	-A8.11	3			/14.4		
Cierre mamparo lado operador Chiusura paratia lato operatore			14 Sx	+C3-S14.1	3	'	14.14	-A8.11	4			/14.5		
Selector abre mamparos Selettore apri paratie	4		4 Dx	+B0C3-S15.1	4	'	15.19	-A8.13	6			/15.7		
Selector cierra mamparos Selettore chiudi paratie	5		14 Sx	+B0C3-S15.1	5	'	15.20	-A8.13	7			/15.8		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X5
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X5

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 76
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W88	Tipo de cable 4X0.5 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X6 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Aire presente Aria presente	G N		1	-XB2	1	'	15.12	-A8.13	1			/15.2		
+ 24 VDC	B N		2	-XB2	2	'	X0.1	X0.1				/15.2		
0 VDC	W H		3	-XB2	3	'	X0.0	X0.0				/15.3		
Prealarma aire Preallarme aria	YE		4	-XB2	4	'	15.14	-A8.13	2			/15.3		
Flujostato aire para torpress Flussostato aria per torpress			OUT 1	-B15.2	5	'	15.18	-A8.13	3			/15.4		
Flujostato aire para torpress Flussostato aria per torpress			+	-B15.2	6	'	X0.1	X0.1				/15.4		
Flujostato aire para torpress Flussostato aria per torpress			-	-B15.2	7	'	X0.0	X0.0				/15.4		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X6
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X6

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 77
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	-W94 TECNIFLEX 2x0.5 mm²	-W93 TECNIFLEX 2x0.5 mm²	-W92 TECNIFLEX 2x0.5 mm²	-W91 TECNIFLEX 2x0.5 mm²	-W90 TECNIFLEX 2x0.5 mm²	Nombre / Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B0-X7 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Habilitación torpress Abilitazione torpress					1		1	-Y18.1	1		18.18	-A8.17	2		/18.3		
Habilitación torpress Abilitazione torpress					2		2	-Y18.1	2		X0.0	-X18	2		/18.3		
Ev by pass indicador flujo Ev by pass flussostato				1			1	-Y18.2	3		18.10	-A8.17	3		/18.4		
Ev by pass indicador flujo Ev by pass flussostato				2			2	-Y18.2	4						/18.4		
Ev rotación prensa Ev rotazione pressa			1				1	-Y18.3	5		18.12	-K18.1	14		/18.5		
Ev rotación prensa Ev rotazione pressa			2				2	-Y18.3	6						/18.5		
Ev set pistón tensor correa Ev set pistone tendicinghia		1					1	-Y18.4	7		18.14	-K18.2	14		/18.6		
Ev set pistón tensor correa Ev set pistone tendicinghia		2					2	-Y18.4	8						/18.6		
Ev reset pistón tensor correa Ev reset pistone tendicinghia	1						1	-Y18.5	9		18.16	-K18.3	14		/18.7		
Ev reset pistón tensor correa Ev reset pistone tendicinghia	2						2	-Y18.5	10						/18.7		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X7
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X7

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 78
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	-W113 TECNIFLEX 2x0.5 mm²	-W123 TECNIFLEX 3x1 mm²	-W112 TECNIFLEX 3G1 mm²	-W111 TECNIFLEX 2x0.5 mm²	-W110 TECNIFLEX 2x0.5 mm²	Nombre / Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B0-X7 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Ev cierre cubeta cola Ev chiusura vasca colla					1		1	-Y33.1	11	'	33.10	-A8.46	0		/33.1		
Ev cierre cubeta cola Ev chiusura vasca colla					2		2	-Y33.1	12	'	33.11	-A8.46	4		/33.1		
Ev apertura/cierre pernos cubeta cola Ev apertura/chiusura perni vasca colla				1			1	-Y33.2	13	'	33.12	-A8.46	1		/33.2		
Ev apertura/cierre pernos cubeta cola Ev apertura/chiusura perni vasca colla				2			2	-Y33.2	14	'	33.13	-A8.46	5		/33.2		
Sube/baja prensa lado operador Alza/abbassa pressa lato operatore			1				1	+B0BM-Y33.3	15	'	33.14	-A8.46	2		/33.3		
Sube/baja prensa lado operador Alza/abbassa pressa lato operatore			2				2	+B0BM-Y33.3	16	'	33.15	-A8.46	6		/33.3		
Habilidades steam shower Abilita steam shower							x1	-Y34.1	17	'	34.10	-A8.46	0		/34.1		
Habilidades steam shower Abilita steam shower		2					x2	-Y34.1	18	'	34.11	-A8.46	4		/34.1		
Habilitación rueda paso carta phil Abilitazione ruota passaggio carta phil	1						x1	-Y34.2	19	'	34.12	-A8.46	1		/34.2		
Habilitación rueda paso carta phil Abilitazione ruota passaggio carta phil	2						x2	-Y34.2	20	'	34.13	-A8.46	5		/34.2		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X7
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X7

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 79
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	-W95	-W100	-W99	Nombre / Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B0-X7 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
	TECNIFLEX 3G1 mm²	TECNIFLEX 2x0.5 mm²	TECNIFLEX 2x0.5 mm²												
Ev vapor cartucho Ev alimentazione vapore cartuccia			1		1	+B0BM-Y21.1	21		21.10	-A8.24	0		/21.1		
Ev vapor cartucho Ev alimentazione vapore cartuccia			2		2	+B0BM-Y21.1	22		X0.0	X0.0			/21.1		
Ev descarga vapor cartucho Ev scarico vapore cartuccia		1			1	+B0BM-Y21.2	23		21.11	-A8.24	1		/21.2		
Ev descarga vapor cartucho Ev scarico vapore cartuccia		2			2	+B0BM-Y21.2	24						/21.2		
Ev reset pistón tensor correa Ev reset pistone tendicinghia	1				1	+B0BM-Y18.7	25		X0.1	X0.1			/18.9		
Ev reset pistón tensor correa Ev reset pistone tendicinghia	2				2	+B0BM-Y18.7	26						/18.9		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X7
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X7

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 80
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	-W98 TECNIFLEX 4G1 mm²	-W97 TECNIFLEX 3G1 mm²	-W96 OR PMX 7G0.5 mm²	Nombre / Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B0-X8: Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Parada máquina Arresto macchina			1		1	+B0BM-H19.1	1	'	19.10	-A8.19	0		/19.1		
0 VDC			2		8	+B0BM-H19.1	2	•	X0.0	X0.0			/19.1		
Marcha máquina Marcia macchina			3		3	+B0BM-H19.2	3	'	19.11	-A8.19	1		/19.2		
Anomalía máquina Anomalia macchina			4		2	+B0BM-H19.3	4	'	19.12	-A8.19	2		/19.3		
Se requiere cuidado Richiesta attenzione			5		6	+B0BM-H19.4	5	'	19.13	-A8.19	3		/19.4		
Señalación acústica Segnalazione acustica				BN	x2	+B0BM-H19.5	6	'	19.14	-A8.19	4		/19.5		
0 VDC				BU	x1	+B0BM-H19.5	7	•					/19.5		
Cambio cartucho Cambio cartuccia		1			2	+B0BM-H19.6	8	'	19.15	-A8.19	5		/19.6		
0 VDC		2			8	+B0BM-H19.6	9	•	X0.0	+B0BM-H19.8	8		/19.6		
Cambio cartucho Cambio cartuccia		3			3	+B0BM-H19.7	10	'	19.16	-A8.19	6		/19.7		
Control reserva puente automático/manual Controllo scorta ponte automatico/manuale			6		4	+B0BM-H19.8	11	'	19.17	-A8.19	7		/19.8		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X8
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X8

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 81
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W103 / Tipo de cable CEAM FRAF 4X0.5 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X10 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Gap ondulador encolador Gap ondulatore incollatore	G N	2	+B0BM-B23.1	1	'	23.10	-A8.28	0		/23.3		
Gap ondulador encolador Gap ondulatore incollatore	W H	3	+B0BM-B23.1	2	'	X0.10	X0.10			/23.4		
Gap ondulador encolador Gap ondulatore incollatore	B N	1	+B0BM-B23.1	3	'	X0.11	X0.11			/23.4		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X10
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X10

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 82
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B0-X11							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
Sensor analógico tabique izq Sensore analogico paratia sx			24 Vdc	-B26.1	1	'	X0.1	X0.1				/26.3		
Sensor analógico tabique izq Sensore analogico paratia sx			0Vdc	-B26.1	2	'	X0.0	X0.0				/26.3		
Sensor analógico tabique izq Sensore analogico paratia sx			10Vdc	-B26.1	3	'	26.10	-A8.34	0			/26.3		
Sensor analógico tabique izq Sensore analogico paratia sx			0vdc	-B26.1	4	'	26.11	-A8.34	4			/26.3		
Sensor analógico tabique izq Sensore analogico paratia sx					5	'		-A8.34	2			/26.4		
Sensor analógico tabique der Sensore analogico paratia dx			24 Vdc	-B26.2	6	'	X0.1	X0.1				/26.5		
Sensor analógico tabique der Sensore analogico paratia dx			0Vdc	-B26.2	7	'	X0.0	X0.0				/26.5		
Sensor analógico tabique der Sensore analogico paratia dx			10Vdc	-B26.2	8	'	26.12	-A8.34	1			/26.5		
Sensor analógico tabique der Sensore analogico paratia dx			0vdc	-B26.2	9	'	26.13	-A8.34	5			/26.5		
Sensor analógico tabique der Sensore analogico paratia dx					10	'		-A8.34	3			/26.6		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X11
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X11

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 83
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W108 / Tipo de cable OR PMX 7G0.5 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X12 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Cubeta cola abierta Vasca colla aperta	1	11	+B0BM-SB31.1	1	'	31.16	-XI2	13		/31.3		
Cubeta cola abierta Vasca colla aperta	2	13	+B0BM-SB11.1	2	'	31.17	-XI2	14		/31.4		
Cubeta cola abierta Vasca colla aperta	3	12	+B0BM-SB31.1	3	'	31.12	-A8.43	2		/31.3		
Cubeta cola abierta Vasca colla aperta	4	14	+B0BM-SB11.1	4	'	31.13	-A8.43	3		/31.4		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X12
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X12

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 84
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W114 / Tipo de cable TECNIFLEX 25x1 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X13 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
0 V dc general da +Q0 0 V dc generale da +Q0		1	+B1-X3	1	'	X0.0	-X0.0			/35.1		
24 V dc de tablero electrico 24 V dc da quadro elettrico		2	+B1-X3	2	'	X0.1	-X0.1			/35.2		
10 V dc potenciómetros 10 V dc potenziometri		3	+B1-X3	3	'	X0.11	-X0.11			/35.3		
0 V dc potenciómetros 0 V dc potenziometri		4	+B1-X3	4	'	X0.10	-X0.10			/35.4		
Motor edge guide medium sx Motore edge guide medium sx		5	+B1-X3	5	'	X0.2	-X0.2			/35.4		
Habilitación ev pistón prensa lado no operador Abilitazione ev pistone pressa lato non operatore		6	+B1-X3	6	'	33.16	-A8.46	3		/35.5		
Habilitación ev pistón prensa lado no operador Abilitazione ev pistone pressa lato non operatore		7	+B1-X3	7	'	33.17	-A8.46	7		/35.6		
24 V dc motores lineales 24 V dc motori lineari		8	+B1-X3	8	'	3.10	-XI2	11		/35.7		
24 V dc motores lineales 24 V dc motori lineari		9	+B1-X3	9	'	3.11	-XI2	12		/35.8		
Motor edge guide medium dx Motore edge guide medium dx			+B1-PE0	10	'	PE0	-PE0			/35.9		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X13
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X13

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 85
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W115 / Tipo de cable TECNIFLEX 25G1 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X14 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
0 V dc general 0 V dc generale	1	1	+C0-X1	1	'	X0.0	X0.0			/37.0		
24 V dc general 24 V dc generale	2	2	+C0-X1	2	'	X0.1	X0.1			/37.1		
Parada operativa de línea de +C0 Arresto operativo di linea da +C0	3	3	+C0-X1	3	'	12.10	-A8.7	0		/37.2		
Aumenta velocidad de línea de +C0 Incrementa velocità di linea da +C0	4	4	+C0-X1	4	'	12.11	-A8.7	1		/37.3		
Disminuye velocidad de línea de +C0 Decrementa velocità di linea da +C0	5	5	+C0-X1	5	'	12.12	-A8.7	2		/37.4		
Start máquina desde +C0 Avvio macchina da +C0	6	6	+C0-X1	6	'	12.13	-A8.7	3		/37.5		
Marcha máquina de +C0 Marcia macchina da +C0	7	7	+C0-X1	7	'	12.14	-XI2	1		/37.6		
Parada de emergencia de +C0 Arresto di emergenza da +C0	8	8	+C0-X1	8	'	12.15	-A8.7	5		/37.7		
Stop normal desde +C0 Arresto normale da +C0	9	9	+C0-X1	9	'	12.16	-XI2	2		/37.8		
Parada operativa (normal stop) de +C0 Arresto operativo (normal stop) da +C0	10	10	+C0-X1	10	'	12.17	-XI2	3		/37.9		
Aumenta velocidad máquina de +C0 Incrementa velocità macchina da +C0	11	11	+C0-X1	11	'	13.10	-XI2	4		/38.0		
Disminuye velocidad Decrementa velocità	12	12	+C0-X1	12	'	13.11	-XI2	5		/38.1		
Manual / automatico Manuale / automatico	13	13	+C0-X1	13	'	13.12	-A8.9	2		/38.2		
Señalización restablecimiento máquina Segnalazione ripristino macchina	14	14	+C0-X1	14	'	20.10	-A8.21	0		/38.4		
Start máquina desde +C0 Avvio macchina da +C0	15	15	+C0-X1	15	'	20.11	-XI2	10		/38.5		
Señalización parada de emergencia Segnalazione arresto di emergenza	16	16	+C0-X1	16	'	20.12	-A8.21	2		/38.6		
Señalización máquina en automático Segnalazione macchina in automatico	17	17	+C0-X1	17	'	20.13	-A8.21	3		/38.6		
+ 24 VDC	18	18	+C0-X1	18	'	X0.1	X0.1			/38.7		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X14
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X14

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 86
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W115	Tipo de cable TECNIFLEX 25G1 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X14 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
0 VDC		19	19	+C0-X1	19	'	X0.0	X0.0				/38.8		
PE0		GN YE	20	+C0-X1	20	'	PE0	PE0				/38.9		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X14
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X14

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 87
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W116	Tipo de cable TECNIFLEX 16G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X15 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Emergencia interna canal A Emergenza interna canale A	1		1	+C0-X2	1	'	31.16	-XI2	13			/39.1		
Emergencia interna canal A Emergenza interna canale A	2		2	+C0-X2	2	'	39.10	-X16	21			/39.1		
Emergencia interna canal B Emergenza interna canale B	3		3	+C0-X2	3	'	31.17	-XI2	14			/39.2		
Emergencia interna canal B Emergenza interna canale B	4		4	+C0-X2	4	'	39.11	-X16	23			/39.3		
Emergencia para exterior can. A Emergenza per esterno can. A	5		5	+C0-X2	5	'	39.12	-X17	10			/39.4		
Emergencia para exterior can. A Emergenza per esterno can. A	6		6	+C0-X2	6	'	39.13	-X17	11			/39.4		
Emergencia para exterior can. B Emergenza per esterno can. B					7	'						/39.5		
Emergencia para exterior can. B Emergenza per esterno can. B					8	'						/39.6		
Maquina bloqueada Macchina bloccata					9	'						/39.7		
Maquina bloqueada Macchina bloccata					10	'						/39.8		
Parada de emergencia p/supervisor Arresto di emergenza per supervisore	11		11	+C0-X2	11	'	39.16	-X17	14			/39.8		
Parada de emergencia p/supervisor Arresto di emergenza per supervisore	12		12	+C0-X2	12	'	39.17	-X17	15			/39.9		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X15
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X15

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 88
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W117 / Tipo de cable TECNIFLEX 25G1 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X16 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
0 V dc para console segundaria 0 V dc per console secondaria	1	X1	+C1-S3.1	1	'	X0.0	X0.0			/40.1		
24 V dc para console segundaria 24 V dc per console secondaria	2	3	+C1-S3.1	2	'	X0.1	X0.1			/40.2		
Marcha máquina de +C1 Marcia macchina da +C1	3	4	+C1-S3.1	3	'	12.14	-XI2	1		/40.3		
Stop normal desde +C1 Arresto normale da +C1	4	14	+C1-S6.1	4	'	12.16	-XI2	2		/40.4		
Parada operativa (normal stop) de +C1 Arresto operativo (normal stop) da +C1	5	4	+C1-S3.2	5	'	12.17	-XI2	3		/40.5		
Aumenta velocidad máquina de +C1 Incrementa velocità macchina da +C1	6	4 Dx	+C1-S3.3	6	'	13.10	-XI2	4		/40.6		
Disminuye velocidad máquina de +C1 Decrementa velocità macchina da +C1	7	14 Sx	+C1-S3.3	7	'	13.11	-XI2	5		/40.7		
Desplazamiento splicer liner hacia dcha Spostamento splicer liner verso dx	8	4 Dx	+C1-S3.4	8	'	13.13	-A8.9	3		/40.8		
Desplazamiento splicer liner hacia dcha Spostamento splicer liner verso dx	9	14 Sx	+C1-S3.4	9	'	13.14	-A8.9	4		/40.8		
Desplazamiento splicer medium hacia dcha Spostamento splicer medium verso dx	10	4 Dx	+C1-S4.1	10	'	13.15	-A8.9	5		/41.0		
Desplazamiento splicer medium hacia izq Spostamento splicer medium verso sx	11	14 Sx	+C1-S4.1	11	'	13.16	-A8.9	6		/41.1		
Aumenta gap cola Incrementa gap colla	12	4 Dx	+C1-S4.2	12	'	13.17	-A8.9	7		/41.2		
Disminuye gap cola Decrementa gap colla	13	14 Sx	+C1-S4.2	13	'	14.10	-A8.11	0		/41.3		
Aumenta gap corrugadora encoladora de +C1 Incrementa gap corrugatore incollatore da +C1	14	4 Dx	+C1-S4.3	14	'	14.11	-XI2	6		/41.4		
Disminuye gap corrugadora encoladora de +C1 Decrementa gap corrugatore incollatore da +C1	15	14 Sx	+C1-S4.3	15	'	14.12	-XI2	7		/41.5		
Apertura mamparo lado operador Apertura paratia lato operatore	16	4 Dx	+C1-S4.4	16	'	14.16	-A8.11	6		/41.6		
Cierre mamparo lado operador Chiusura paratia lato operatore	17	14 Sx	+C1-S4.4	17	'	14.17	-A8.11	7		/41.6		
Aumenta presión rodillo corrugador lado operador Incrementa pressione rullo ondulatore lato operatore				18	'					/41.8		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X16
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X16

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 89
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W117	Tipo de cable TECNIFLEX 25G1 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X16 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Disminuye presión rodillo corrugador lado operador Decrementa pressione rullo ondulatore lato operatore					19	'						/41.8		
Start máquina desde +C1 Avvio macchina da +C1	20		X2	+C1-S3.1	20	'	20.11	-XI2	10			/41.9		
Emergencia interna canal A Emergenza interna canale A	21		2	+C1-S6.1	21	'	39.10	-X15	2			/42.1		
Emergencia interna canal A Emergenza interna canale A	22		1	+C1-S6.1	22	'	42.10	+C2-S47.1	2			/42.2		
Emergencia interna canal B Emergenza interna canale B	23		12	+C1-S6.1	23	'	39.11	-X15	4			/42.3		
Emergencia interna canal B Emergenza interna canale B	24		11	+C1-S6.1	24	'	42.11	+C2-S47.1	12			/42.4		
PE0	GN YE		1	+C1-PE1	25	'	PE0	PE0				/42.4		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X16
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X16

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 90
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W34 / Tipo de cable TECNIFLEX 18G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X17 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
24 VDC		1	+Q0-X21	1	'	X0.1	X0.1			/43.0		
	1	1	+Q0-X21									
24 VDC		2	+Q0-X21	2	'	X0.1	X0.1			/43.1		
	2	2	+Q0-X21									
0 VDC		3	+Q0-X21	3	'	X0.0	X0.0			/43.2		
	3	3	+Q0-X21									
0 VDC		4	+Q0-X21	4	'	X0.0	X0.0			/43.2		
	4	4	+Q0-X21									
0 V dc potenciómetros 0 V dc potenziometri		5	+Q0-X21	5	'	X0.10	X0.10			/43.3		
	5	5	+Q0-X21									
10 V dc potenciómetros 10 V dc potenziometri		6	+Q0-X21	6	'	X0.11	X0.11			/43.3		
	6	6	+Q0-X21									
24 V dc p/parada categoría 0 24 V dc per arresto in categoria 0		7	+Q0-X21	7	'	X0.2	X0.2			/43.4		
	7	7	+Q0-X21									
Motor gap dosificador/encolador Motore gap dosatore/incollatore		8	+Q0-X21	8	'	3.11	-XI2	12		/43.4		
	8	8	+Q0-X21									
Motor gap dosificador/encolador Motore gap dosatore/incollatore		9	+Q0-X21	9	'	3.10	-XI2	11		/43.5		
	9	9	+Q0-X21									

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X17
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X17

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 91
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W34 / Tipo de cable TECNIFLEX 18G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X17 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Emergencia para exterior can. A Emergenza per esterno can. A		10	+Q0-X21	10	'	39.12	-X15	5		/43.6		
	10	10	+Q0-X21									
Emergencia para exterior can. A Emergenza per esterno can. A		11	+Q0-X21	11	'	39.13	-X15	6		/43.6		
	11	11	+Q0-X21									
Emergencia para exterior can. B Emergenza per esterno can. B				12	'					/43.7		
Emergencia para exterior can. B Emergenza per esterno can. B				13	'					/43.7		
Parada de emergencia p/supervisor Arresto di emergenza per supervisore		14	+Q0-X21	14	'	39.16	-X15	11		/43.8		
	14	14	+Q0-X21									
Parada de emergencia p/supervisor Arresto di emergenza per supervisore		15	+Q0-X21	15	'	39.17	-X15	12		/43.8		
	15	15	+Q0-X21									
PE0		18	+Q0-X21	16	'	PE0	-PE0			/43.9		
	GN YE	18	+Q0-X21									

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X17
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X17

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 92
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B0-X18 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
	-W89	TECNIFLEX 2x0.5 mm²												
Habilitación torpress Abilitazione torpress	1		1	-Y18.6	1	'	18.19	-A8.17	0			/18.1		
Habilitación torpress Abilitazione torpress	2		2	-Y18.6	2	'	X0.0	X0.0				/18.1		
								-X7	2					

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X18
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X18

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 93
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B0-X19							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
			6	-A8.49	1	'						/51.7	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
					2	'	51.10	-A8.49	0			/51.1	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
			7	-A8.49	3	'						/51.8	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
					4	'	51.13	-A8.49	1			/51.2	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X19
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X19

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 94
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W34	Tipo de cable TECNIFLEX 18G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X20 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
	16		5	+Q0-X120	1	'	50.10	-A8.49	2			/50.3	31020025	MORS.A MOLLA ZDK 2,5 *
													31020040	PIASTRE TERM. ZAP/ZDK W EID.*
	17		6	+Q0-X120	2	'	50.11	-A8.49	3			/50.4		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X20
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X20

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 95
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W240	Tipo de cable OR PMX-ST 2X0.34 mm²	Regleta =SF4(1)+B0-X112 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre -W902	Tipo de cable OR PMX-ST	Página / colu	Número de art	Descripción
	R D		14	+Q0-X112	1	'		+BX3-SQ54.2	7	R D		/54.7	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-X112
Schema morsetti =SF4(1)+B0-X112

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 96
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B0-XI2							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
			4	-A8.7	1	'	12.14	-X14	7			/12.5		
								-X16	3					
			6	-A8.7	2	'	12.16	-X14	9			/12.7		
								-X16	4					
			7	-A8.7	3	'	12.17	-X14	10			/12.8		
								-X16	5					
			0	-A8.9	4	'	13.10	-X14	11			/13.1		
								-X16	6					
			1	-A8.9	5	'	13.11	-X14	12			/13.2		
								-X16	7					
			1	-A8.11	6	'	14.11	-X16	14			/14.2		
								+C2-S46.4	4 Dx					
			2	-A8.11	7	'	14.12	-X16	15			/14.3		
								+C2-S46.4	14 Sx					
			15	-X14	10	'	20.11	-A8.21	1			/20.2		
			20	-X16										
			24 VDC	-S3.1	11	'	3.10	-X17	9			/3.1		
			8	-X13										

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-XI2
Schema morsetti =SF4(1)+B0-XI2

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 97
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B0-XI2 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	-W109 CEAM FRAF	Página / colu	Número de art	Descripción
			GND	-S3.1	12	'	3.11	-X17	8				/3.1		
			9	-X13											
			6	-A8.43	13	'	31.16	-X12	1				/31.7		
								-X15	1						
			7	-A8.43	14	'	31.17	-X12	2				/31.8		
								-X15	3						
			3	-A8.43	15	'		+B0BM-S32.1	14			B N	/32.4		
			6	-A8.43	16	'	32.16	+C2-S46.1	14				/32.7		
								+C2-S46.1	4 Dx						
			7	-A8.43	17	'		+B0BM-S32.1	13			W H	/32.8		
								+C2-S46.2	4						
Alimentación módulos remotos Alimentazione moduli remoti			5	-A8.22	8	'	9.10	-A8.1	5				/17.3	31020030	MORS.A MOLLA ZDK 2,5/1V WEID*
								-A8.51	5						
Alimentación módulos remotos Alimentazione moduli remoti			7	-A8.22	9	'	9.11	-A8.1	7				/17.3	31020030	MORS.A MOLLA ZDK 2,5/1V WEID*
														31020040	PIASTRE TERM. ZAP/ZDK W EID.*

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B0-XI2
Schema morsetti =SF4(1)+B0-XI2

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B0
Comisión COM17298	Hoja 98
	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+B0/1	Copertina sezione	Papel cara sección	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/2	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/3	Motore gap dosatore/incollatore	Motor gap dosificador/encolador	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/4	Lampade vasca colla	Lámparas cubeta cola	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/5	Elettrodi vasca colla	Electrodos cubeta cola	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/6	Segnali presenza colla	Señales presencia cola	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/7	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/8	Configurazione PLC	Configuración de PLC	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/9	Modulo ethernet	Módulo ethernet	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/10	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/11	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/12	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/13	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/14	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/15	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/16	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/17	Alimentatore PLC	Alimentador PLC	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/18	Uscite digitali	Salidas digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/19	Uscite digitali	Salidas digitales	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/20	Uscite digitali	Salidas digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/21	Uscite digitali	Salidas digitales	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/22	Ingressi analogici in corrente	Entradas analógicas en corriente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/23	Ingressi analogici in tensione	Entradas analógicas en tensión	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/24	Ingressi analogici in corrente	Entradas analógicas en corriente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/25	Ingressi analogici in corrente	Entradas analógicas en corriente	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/26	Ingressi analogici in tensione	Entradas analógicas en tensión	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/27	Uscite analogiche in corrente	Salidas analógicas en corriente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/28	Uscite analogiche in corrente	Salidas analógicas en corriente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/29	Ingressi digitali sicurezza	Entradas digitales seguridad	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/30	Ingressi digitali sicurezza	Entradas digitales seguridad	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/31	Ingressi digitali sicurezza	Entradas digitales seguridad	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/32	Ingressi digitali sicurezza	Entradas digitales seguridad	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/33	Uscite digitali sicurezza	Salidas digitales seguridad	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/34	Uscite digitali sicurezza	Salidas digitales seguridad	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/35	Interconnessioni con +B1	Interconexiones con +B1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/36	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/37	Interconnessioni con +C0	Interconexiones con +C0	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/38	Interconnessioni con +C0	Interconexiones con +C0	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/39	Interconnessioni con +C0	Interconexiones con +C0	16/06/2017	LCENTI

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+B0/40	Interconnessioni con +C1	Interconexiones con +C1	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/41	Interconnessioni con +C1	Interconexiones con +C1	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/42	Interconnessioni emergenze +C1	Interconexiones emergencias +C1	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/43	Interconnessioni con +Q0	Interconexiones con +Q0	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/44	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/45	Connessioni ethernet	Conexiones ethernet	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/46	Comandi console +C2	Mandos consolas +C2	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/47	Comandi console +C2	Mandos consolas +C2	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/48	Connessioni di terra	Conexiones de tierra	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/49	Console pensile	Consola colgante	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/50	Ingressi digitali di sicurezza	Entradas digitales de seguridad	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/51	Ingressi digitali di sicurezza	Entradas digitales de seguridad	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/52	Ingressi analogici in corrente	Entradas analógicas en corriente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/53	Uscite analogiche in corrente	Salidas analógicas en corriente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/54	Sensori di temperatura	Sensor de temperatura	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/55	Ingressi analogici in corrente	Entradas analógicas en corriente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/56	Ingressi analogici in corrente	Entradas analógicas en corriente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/57	Ingressi analogici in corrente	Entradas analógicas en corriente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/58	Ingressi analogici in corrente	Entradas analógicas en corriente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/59	Layout pannello	Layout panel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/60	Layout pannello	Layout panel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/61	Layout pannello	Layout panel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/62	Layout pannello	Layout panel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/63	Layout piastra	Layout plancha	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B0/64	Sommario cavi : =SF4(1)-W39 - =SF4(1)-W121A	Resumen de cables : =SF4(1)-W39 - =SF4(1)-W121A	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/65	Sommario cavi : =SF4(1)-W121B - =SF4(1)-W906	Resumen de cables : =SF4(1)-W121B - =SF4(1)-W906	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/66	Sommario cavi : =SF4(1)-W34 - =SF4(1)-W240	Resumen de cables : =SF4(1)-W34 - =SF4(1)-W240	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/67	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X0.0	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X0.0	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/68	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X0.1	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X0.1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/69	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X0.2	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X0.2	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/70	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X0.10	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X0.10	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/71	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X0.11	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X0.11	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/72	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X1	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/73	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X2	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X2	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/74	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X3	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X3	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/75	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X4	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X4	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/76	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X5	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X5	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/77	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X6	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X6	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/78	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X7	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X7	16/06/2017	GFREDIANI

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Índice de páginas : =SF4(1)+B0/40 - =SF4(1)+B0/78
Sommario delle pagine : =SF4(1)+B0/40 - =SF4(1)+B0/78

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+B0	
Comisión COM17298	Hoja	100
	Hoja	463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+B0/79	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X7	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X7	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/80	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X7	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X7	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/81	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X8	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X8	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/82	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X10	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X10	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/83	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X11	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X11	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/84	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X12	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X12	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/85	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X13	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X13	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/86	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X14	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X14	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/87	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X14	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X14	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/88	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X15	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X15	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/89	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X16	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X16	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/90	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X16	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X16	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/91	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X17	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X17	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/92	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X17	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X17	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/93	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X18	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X18	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/94	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X19	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X19	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/95	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X20	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X20	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/96	Schema morsetti =SF4(1)+B0-X112	Plano de bornes =SF4(1)+B0-X112	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/97	Schema morsetti =SF4(1)+B0-XI2	Plano de bornes =SF4(1)+B0-XI2	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/98	Schema morsetti =SF4(1)+B0-XI2	Plano de bornes =SF4(1)+B0-XI2	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/99	Sommario delle pagine : =SF4(1)+B0/1 - =SF4(1)+B0/39	Índice de páginas : =SF4(1)+B0/1 - =SF4(1)+B0/39	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/100	Sommario delle pagine : =SF4(1)+B0/40 - =SF4(1)+B0/78	Índice de páginas : =SF4(1)+B0/40 - =SF4(1)+B0/78	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B0/101	Sommario delle pagine : =SF4(1)+B0/79 - =SF4(1)+B0/101	Índice de páginas : =SF4(1)+B0/79 - =SF4(1)+B0/101	16/06/2017	GFREDIANI

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

SMART

=SF4+B1

Caja lado motores medium

Scatola lato motori medium

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	SMART 400 FA.0	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Papel cara sección	4607	+B1
	Comprobación		Copertina sezione	Comisión	Hoja 1
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 2
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha: 16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr. 4607	= SF4(1)	
	Autor: Lorenzo Centi	Regleta terminales pasiva	Comisión COM17298	+B1	
	Comprobación:	Morsettiera passiva		Hoja	3
	+Q0-014			Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Configuración de PLC	4607	+B1
	Comprobación		Configurazione PLC	Comisión	Hoja 4
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Módulo ethernet Modulo ethernet	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +B1 Hoja 5 Hoja 463

Sensor reconocimiento cartucho 1 Sensore riconoscimento cartuccia 1	Sensor reconocimiento cartucho 2 Sensore riconoscimento cartuccia 2	Sensor reconocimiento cartucho 3 Sensore riconoscimento cartuccia 3	Tensión correa Tensione cinghia	Apertura mamparo lado no operador Apertura paratia lato non operatore	Cierre mamparo lado no operador Chiusura paratia lato non operatore	Aumenta presión prensa lado no operador Incrementa pressione pressa lato non operatore	Disminuye presión prensa lado no operador Decrementa pressione pressa lato non operatore

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Ingresos digitales
Ingressi digitali

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 6
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Ingresos digitales	4607	+B1
	Comprobación		Ingressi digitali	Comisión	Hoja 7
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Ingresos digitales	4607	+B1
	Comprobación		Ingressi digitali	Comisión	Hoja 8
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Entradas digitales edge guide	4607	+B1
	Comprobación		Ingressi digitali edge guide	Comisión	Hoja 9
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Salidas digitales
Uscite digitali

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B1	
Comisión	COM17298	Hoja	10
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Entradas analógicas en tensión
Ingressi analogici in tensione

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+B1		
Comisión COM17298	Hoja	11	
	Hoja	463	

Referencia presión centralita hidráulica
Riferimento pressione centralina idraulica

Referencia presión prensa lado no operador
Riferimento pressione pressa lato non operatore

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Entradas analógicas en corriente
Ingressi analogici in corrente

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 12
	Hoja 463

Edge guide system lado derecho medium
Edge guide system lato destro medium

Edge guide system lado izquierdo medium
Edge guide system lato sinistro medium

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Entradas analógicas para edge guide
Ingressi analogici per edge guide

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 13
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Salidas analógicas en tensión
Uscite analogiche in tensione

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B1	
Comisión	COM17298	Hoja	14
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Entradas de seguridad
Ingressi di sicurezza

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B1	
Comisión	COM17298	Hoja	15
		Hoja	463

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Entradas de seguridad Ingressi di sicurezza	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +B1 Hoja 16 Hoja 463

Habilitación movimientos hidráulicos
Abilitazione movimenti oleodinamici

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Habilitación movimientos hidráulicos	4607	+B1
	Comprobación		Abilitazione movimenti oleodinamici	Comisión	Hoja 17
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Motor edge guide medium sx
Motore edge guide medium sx

Motor edge guide medium dx
Motore edge guide medium dx

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Edge guide
Edge guide

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+B1	
Comisión COM17298	Hoja	18
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0

Regleta de bornes interconexiones señales +B0

Morsettiera interconnessioni segnali +B0

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 19
	Hoja 463

Sensor de seguridad lado medium canal A
Sensore di sicurezza lato medium canale A

Sensor de seguridad lado medium canal B
Sensore di sicurezza lato medium canale B

Fotocélula rotura papellado medium single facer
Fotocellula rottura cartalato medium single facer

Fotocélula interna dx edge guide medium
Fotocellula interna dx edge guide medium

Fotocélula externa dx edge guide medium
Fotocellula esterna dx edge guide medium

Fotocélula interna sx edge guide medium
Fotocellula interna sx edge guide medium

Fotocélula externa sx edge guide medium
Fotocellula esterna sx edge guide medium

Edge guide system lado derecho medium
Edge guide system lato destro medium

Edge guide system lado izquierdo medium
Edge guide system lato sinistro medium

Motor edge guide medium sx
Motore edge guide medium sx

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Conexión con cajas +B2
Connessione con scatole +B2

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+B1		
Comisión COM17298	Hoja	20	
	Hoja	463	

Motor edge guide medium sx
Motore edge guide medium sx

Motor edge guide medium dx
Motore edge guide medium dx

Motor edge guide medium dx
Motore edge guide medium dx

0 V dc general
0 V dc generale

24 VDC

Línea transmisión auxiliares para +B2
Linea trasmissione ausiliari per +B2

Línea transmisión auxiliares para +B2
Linea trasmissione ausiliari per +B2

Imán corredero medium
Magnete scorrevole medium

Restablecimiento corredero medium
Ripristino scorrevole medium

Soplos para fotocélulas
Soffi per fotocellule

Conductor de protección
Conduttore di protezione

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Conexión con cajas +B2
Connessione con scatole +B2

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 21
	Hoja 463

Potenciómetro enrollamiento phel
Potenziometro fasciatura phel

Cola grupo paralelo
Parallelo gruppo colla

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Potenciómetro enrollamiento phel
Potenziometro fasciatura phel

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+B1		
Comisión COM17298	Hoja	22	
	Hoja	463	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Unidad de control pegamento en paralelo
Controllo parallelo gruppo colla

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B1	
Comisión	COM17298	Hoja	23
		Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+B1	
Comisión COM17298	Hoja	24
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Layout panel	4607	+B1
	Comprobación		Layout pannello	Comisión	Hoja 25
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Layout panel
Layout pannello

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+B1	
Comisión COM17298	Hoja	26
	Hoja	463

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Layout panel Layout pannello	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +B1 Hoja 27 Hoja 463

Montare uno scarico
per le condense
sul fondo del quadro

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Layout subcuadro
Layout sottoquadro

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B1	
Comisión	COM17298	Hoja	28
		Hoja	463

MORSETTIERA A:
MORSETTI ZDU 2,5
X1(10)
X2(4)
X3(9),
X4(4)
X5(3)
X6(7)
X7(14)
X8(5)
X9(16)

MORSETTIERA B:
MORSETTI ZDK 2,5/V
X0.0(3)
X0.1(3)
X0.10(2)
X0.11(2)

MORSETTIERA C:
BARRA DI TERRA
FISSATA SUL LATO
DX INTERNO DELLA
SCATOLA CON VITI
SVASATE

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr. 4607	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Layout plancha		+B1
	Comprobación		Layout piastra	Comisión COM17298	Hoja 29
		+Q0-014			Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_112

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W136	+B1BM-W136	-X1	+B1BM-U3.1	31240644	M23 19 POLI 10MT			18		Morsettiera passiva	Regleta terminales pasiva	/3.0
		-U1										
		PE0										
-W137	+B1BM-W137	-X7	+B1BM-S6.1	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	7	Sensore riconoscimento cartuccia 1	Sensor reconocimiento cartucho 1	/6.1
-W138	+B1BM-W138	-X7	+B1BM-S6.2	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	7	Sensore riconoscimento cartuccia 2	Sensor reconocimiento cartucho 2	/6.2
-W139	+B1BM-W139	-X7	+B1BM-S6.3	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	7	Sensore riconoscimento cartuccia 3	Sensor reconocimiento cartucho 3	/6.3
-W140	+B1C4-W140	-X7	+B1C4-S6.4	31051264	TECNIFLEX	4G	1	3	12	Selettore apri paratia sx	Selector abre mamparo sx	/6.5
-W141	-W141	-X7	X0.1	31051261	TECNIFLEX	3G	1.5	2	8	Rottura carta lato medium	Rotura papel lado medium	/7.6
			-A4.5									
-W142	+B1-W142	-XB11.2	-X0.10	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	19	Potenziometro fasciatura phil	Potenciómetro enfajado phil	/11.0
			-X0.11									
			-X5									
-W143	+B1-W143	-XB11.4	-X0.10	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	9	Potenziometro fasciatura phim	Potenciómetro enrollamiento phim	/11.6
			-X0.11									
			-X5									
-W144	-W144			32345103	PROL.CON.M12F IFM EVT001 5MT *			0	5			/12.3
-W145	-W145			32345103	PROL.CON.M12F IFM EVT001 5MT *			0	5			/12.5
-W146	+B1BM-W146	-PE0	+B1BM-U14.1	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	5	6	Controllo centralina idraulica	Unidad de control hidráulico	/14.2
		-X0.0										
		-X0.1										
		-X6										
-W147	+B1BM-W147	-X0.1	+B1BM-S15.1	32337035	889D-F8AB-10 PROL. 10MT			6		Sensore di sicureza lato motori	Sensor de seguridad lado motores	/15.3
		-X0.0										
		-X6										
-W148	+B1BM-W148	-X2	+B1BM-S16.2	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	2	10	Finecorsa pressa lato non operatore	Final de carrera prensa lado no operador	/16.2
-W149	+B1BM-W149	-X2	+B1BM-Y17.1	31051260	TECNIFLEX	3G	1	3	6	Ev di sicurezza centralina idraulica	Ev de seguridad centralita hidráulica	/17.1
		PE0										
-W150	+B1BM-W150	-X3	+B1BM-Y19.1		TECNIFLEX	3G	1	3	6	Abilitazione ev pistone pressa lato non operatore	Habilitación ev pistón prensa lado no operador	/19.5
		PE0										
-W152	+B1-W152	-XB10.2	-X0.10	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	13	Potenziometro fasciatura phel	Potenciómetro enrollamiento phel	/22.2
			-X0.11									
			-X5									
-W153	+B1BM-W153	-XB10.2	+B1BM-M23.1	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2	11	Motore parallelismo	Motor paralelismo	/23.2
-W154	+B1BM-W154	-XB10.4	+B1BM-M23.1	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	11	Segnale gap colla incollatore/dosatore	Señal gap cola encoladora/dosificador	/23.5

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W136 - =SF4(1)-W154
Sommario cavi : =SF4(1)-W136 - =SF4(1)-W154

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 30
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_111

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W114	+B0+B1-W114	+B0-X13	-X3		TECNIFLEX	25	1	10				+B0/35.0
			-PE0									
-W118	+B0+B1-W118	+B0-U45.1	-A4.1	31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	1	16	Comunicazione ethernet	Comunicación ethernet	+B0/45.5
-W151	+B1+B2-W151	-X9	+B2-XB1	31051278	TECNIFLEX	25G	1	21	18			/20.1
		X0.0										
		X0.1										
		X0.10										
		X0.11										
		PE0										

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W114 - =SF4(1)-W151
Sommario cavi : =SF4(1)-W114 - =SF4(1)-W151

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 31
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función				-W114	-W146	Nombre	Regleta =SF4(1)+B1-PE0							Nombre					Página / colu	Número de art	Descripción
				TECNIFLEX 25x1 mm²	CEAM FRAF 4X0.5 mm²	Tipo de cable	Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Tipo de cable							
					SC H		5	+B1BM-U14.1											/14.2		
							10	+B0-X13											/19.9		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B1-PE0
Schema morsetti =SF4(1)+B1-PE0

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 32
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B1-X0.0 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
	-W147	889D-F8AB-10 PROL. 10MT												
	-W146	CEAM FRAF 4X0.5 mm²												
			3	-X7								/6.0		
	YE		4	+B1BM-U14.1								/14.2		
	W H		1	+B1BM-U14.1								/14.2		
	7/ BU		Gnd	+B1BM-S15.1								/15.5		
			1	-X3								/19.1		
			1	-PE0										

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B1-X0.0
Schema morsetti =SF4(1)+B1-X0.0

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 33
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función				-W147	-W146	Nombre	Regleta =SF4(1)+B1-X0.1							Nombre					Página / colu	Número de art	Descripción
				889D-F8AB-10 PROL. 10MT	CEAM FRAF 4X0.5 mm²	Tipo de cable	Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Tipo de cable							
							1	-X7											/6.0		
					B N		3	+B1BM-U14.1											/14.2		
				2/ BN			+24 V dc	+B1BM-S15.1											/15.3		
				8/ RD			A+	+B1BM-S15.1											/15.4		
				4/ YE			B+	+B1BM-S15.1											/15.4		
							2	-X3											/19.2		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B1-X0.1
Schema morsetti =SF4(1)+B1-X0.1

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 34
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B1-X0.10 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
	-W142	CEAM FRAF 4X0.5 mm²	1:Female	-XB11.2								/11.1		
	-W143	CEAM FRAF 4X0.5 mm²	1:Female	-XB11.4								/11.6		
			4	-X3								/19.4		
			1	-PE0										
	-W152	CEAM FRAF 4X0.5 mm²	1:Female	-XB10.2								/22.2		

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Plano de bornes =SF4(1)+B1-X0.10 Schema morsetti =SF4(1)+B1-X0.10	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +B1 Hoja 35 Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función			-W152	-W143	-W142	Nombre	Regleta =SF4(1)+B1-X0.11							Nombre					Página / colu	Número de art	Descripción
			CEAM FRAF 4X0.5 mm²	CEAM FRAF 4X0.5 mm²	CEAM FRAF 4X0.5 mm²	Tipo de cable	Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Tipo de cable							
					B N		2:2	-XB11.2											/11.1		
				B N			2:2	-XB11.4											/11.6		
							3	-X3											/19.3		
			B N				2:2	-XB10.2											/22.2		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B1-X0.11
Schema morsetti =SF4(1)+B1-X0.11

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 36
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	-W136	M23 19 POLI 10MT	Regleta =SF4(1)+B1-X1 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Página / colu	Número de art	Descripción
Fotocélula reserva puente lleno (lejos) Fotocellula scorta ponte pieno (lontano)	VT		1	+B1BM-U3.1	1	'	3.10	-A4.7	2	/3.1		
Disponible Disponibile	R D		2	+B1BM-U3.1	2	'	3.11	-A4.7	3	/3.1		
Sensor prensa alta lado no operador Sensore pressa alta lato non operatore	G Y		3	+B1BM-U3.1	3	'	3.12	-A4.5	2	/3.1		
Acercamiento grupo cola Accostamento gruppo colla	G N		5	+B1BM-U3.1	4	'	3.14	-A4.5	5	/3.2		
0 V dc general 0 V dc generale	B U		6	+B1BM-U3.1	5	'	X0.0	X0.0		/3.2		
Correa en tensión Cinghia in tensione	GY /PK		7	+B1BM-U3.1	6	'	3.15	-A4.3	3	/3.3		
Grupo cola bloqueado Gruppo colla bloccato	WH /GN		8	+B1BM-U3.1	7	'	3.16	-A4.5	6	/3.3		
Sensor rotación prensa (2) Sensore rotazione pressa (2)	WH /GY		10	+B1BM-U3.1	8	'	3.18	-A4.5	1	/3.4		
Disponible Disponibile	PK		17	+B1BM-U3.1	9	'	3.25	-A4.7	1	/3.7		
24 V dc general 24 V dc generale	B N		19	+B1BM-U3.1	10	'	X0.1	X0.1		/3.7		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B1-X1
Schema morsetti =SF4(1)+B1-X1

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 37
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W149 / Tipo de cable TECNIFLEX 3G1 mm²	Regleta =SF4(1)+B1-X2 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre -W148 / Tipo de cable CEAM FRAF	Página / colu	Número de art	Descripción
		1	-A4.22	1	'	16.11	+B1BM-S16.2	14	G N	/16.2		
		7	-A4.22	2	'	16.14	+B1BM-S16.2	13	B N	/16.8		
Ev de seguridad centralita hidráulica Ev di sicurezza centralina idraulica	B N	1	+B1BM-Y17.1	3	'	X0.2	-X3	5		/17.2		
Ev de seguridad centralita hidráulica Ev di sicurezza centralina idraulica	B U	2	+B1BM-Y17.1	4	'	X0.0	X0.0			/17.2		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B1-X2
Schema morsetti =SF4(1)+B1-X2

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 38
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	-W114 Nombre	TECNIFLEX 25x1 mm² Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B1-X3 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	-W150 Nombre	TECNIFLEX Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
0 V dc general da +Q0 0 V dc generale da +Q0			1	+B0-X13	1	'	X0.0	-X0.0				/19.1		
24 V dc de tablero electrico 24 V dc da quadro elettrico			2	+B0-X13	2	'	X0.1	-X0.1				/19.2		
10 V dc potenciómetros 10 V dc potenziometri			3	+B0-X13	3	'	X0.11	-X0.11				/19.3		
0 V dc potenciómetros 0 V dc potenziometri			4	+B0-X13	4	'	X0.10	-X0.10				/19.4		
Motor edge guide medium sx Motore edge guide medium sx			5	+B0-X13	5	'	X0.2	-X2	3			/19.4		
Habilitación ev pistón prensa lado no operador Abilitazione ev pistone pressa lato non operatore			6	+B0-X13	6	'	19.10	+B1BM-Y19.1	x2		B U	/19.5		
Habilitación ev pistón prensa lado no operador Abilitazione ev pistone pressa lato non operatore			7	+B0-X13	7	'	19.11	+B1BM-Y19.1	x1		B N	/19.6		
24 V dc motores lineales 24 V dc motori lineari			8	+B0-X13	8	'	19.12	-S18.1	24 VD C			/19.7		
								-S23.1	24 VD C					
24 V dc motores lineales 24 V dc motori lineari			9	+B0-X13	9	'	19.13	-S18.1	GND			/19.8		
								-S23.1	GND					

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B1-X3
Schema morsetti =SF4(1)+B1-X3

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 39
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B1-X4							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
			10	-X9	1	'	18.10	-S18.1	M+			/18.2		
			11	-X9	2	'	18.11	-S18.1	M-			/18.2		
			12	-X9	3	'	18.12	-S18.2	M+			/18.6		
			13	-X9	4	'	18.13	-S18.2	M-			/18.7		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B1-X4
Schema morsetti =SF4(1)+B1-X4

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 40
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B1-X5 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	-W142 CEAM FRAF	-W143 CEAM FRAF	-W152 CEAM FRAF	Página / colu	Número de art	Descripción
			0	-A4.13	1	'	11.10	-XB11.2	3:3			G N			/11.1		
			1	-A4.13	2	'	11.11	-XB11.4	3:3				G N		/11.6		
			0	-A4.25	3	'	22.10	-XB10.2	3:3					G N	/22.3		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B1-X5
Schema morsetti =SF4(1)+B1-X5

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 41
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W146	Tipo de cable CEAM FRAF 4X0.5 mm²	Regleta =SF4(1)+B1-X6 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre -W147	Tipo de cable 889D-F8AB-10 PROL. 10MT	Página / colu	Número de art	Descripción
			0	-A4.15	1	'		+B1BM-B12.1	2			/12.3		
			6	-A4.15	2	'		+B1BM-B12.1	1			/12.3		
			1	-A4.15	3	'		+B1BM-B12.2	2			/12.5		
			7	-A4.15	4	'		+B1BM-B12.2	1			/12.6		
		G N	2	+B1BM-U14.1	5	'	14.10	-A4.19	0			/14.3		
			0	-A4.22	6	'	15.10	+B1BM-S15.1	A	5/ GY		/15.5		
			1	-A4.22	7	'	15.11	+B1BM-S15.1	B	6/ PK		/15.5		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B1-X6
Schema morsetti =SF4(1)+B1-X6

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 42
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	-W140	-W139	-W138	-W137	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B1-X7 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	-W137	-W138	-W139	-W140	Página / colu	Número de art	Descripción
	TECNIFLEX 4G1 mm²	CEAM FRAF 4X0.5 mm²	CEAM FRAF 4X0.5 mm²	CEAM FRAF 4X0.5 mm²											CEAM FRAF	CEAM FRAF	CEAM FRAF	TECNIFLEX			
				B N			1	+B1BM-S6.1	1	'	X0.1	-X0.1							/6.1		
												-X7	4								
							0	-A4.3	2	'	6.10	+B1BM-S6.1	4		G N				/6.1		
				W H			3	+B1BM-S6.1	3	'	X0.0	-X0.0							/6.2		
			B N				1	+B1BM-S6.2	4	'	X0.1	-X7	1						/6.2		
												-X7	7								
							1	-A4.3	5	'	6.11	+B1BM-S6.2	4			G N			/6.2		
			W H				3	+B1BM-S6.2	6	'	X0.0	-X7	9						/6.3		
		B N					1	+B1BM-S6.3	7	'	X0.1	-X7	4						/6.3		
							2	-A4.3	8	'	6.12	+B1BM-S6.3	4				G N		/6.3		
		W H					3	+B1BM-S6.3	9	'	X0.0	-X7	6						/6.4		
	1						3 Dx	+B1C4-S6.4	10	'	X0.1	+B1C5-S6.6	3 Dx						/6.5		
							4	-A4.3	11	'	6.13	+B1C4-S6.4	4 Dx					2	/6.5		
							5	-A4.3	12	'	6.14	+B1C4-S6.4	14 Sx					3	/6.6		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B1-X7
Schema morsetti =SF4(1)+B1-X7

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 43
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W141	Tipo de cable TECNIFLEX 3G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+B1-X7 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre -W141	Tipo de cable TECNIFLEX	Página / colu	Número de art	Descripción
			1:1	-XB7.2	13	'	X0.1	X0.1		1		/7.6		
	2		4	-A4.5	14	'			2:2			/7.6		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B1-X7
Schema morsetti =SF4(1)+B1-X7

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 44
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B1-X8							Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
			Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con					
Motor gap dosificador/encolador Motore gap dosatore/incollatore			1:1	-XB10.1	1	'	23.10	-S23.1	M+			/23.2		
Motor gap dosificador/encolador Motore gap dosatore/incollatore			2:2	-XB10.1	2	'	23.11	-S23.1	M-			/23.2		
Señal gap cola encoladora/dosificador Segnale gap colla incollatore/dosatore			1:1	-XB10.3	3	'	X0.10	X0.10				/23.5		
Señal gap cola encoladora/dosificador Segnale gap colla incollatore/dosatore			2:2	-XB10.3	4	'	22.11	-A4.25	1			/23.5		
Señal gap cola encoladora/dosificador Segnale gap colla incollatore/dosatore			3:3	-XB10.3	5	'	X0.11	X0.11				/23.6		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B1-X8
Schema morsetti =SF4(1)+B1-X8

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 45
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W151	Tipo de cable TECNIFLEX 25G1 mm²	Regleta =SF4(1)+B1-X9 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
		1	1	+B2-XB1	1	'	15.12	-A4.22	2			/20.1		
		2	2	+B2-XB1	2	'	15.13	-A4.22	3			/20.2		
		3	3	+B2-XB1	3	'	7.10	-A4.5	3			/20.3		
		4	4	+B2-XB1	4	'	9.10	-A4.9	0			/20.4		
		5	5	+B2-XB1	5	'	9.11	-A4.9	1			/20.4		
		6	6	+B2-XB1	6	'	9.13	-A4.9	3			/20.5		
		7	7	+B2-XB1	7	'	9.14	-A4.9	4			/20.6		
		8	8	+B2-XB1	8	'	13.10	-A4.17	0			/20.7		
		9	9	+B2-XB1	9	'	13.11	-A4.17	1			/20.7		
		10	10	+B2-XB1	10	'	18.10	-X4	1			/20.8		
		11	11	+B2-XB1	11	'	18.11	-X4	2			/21.0		
		12	12	+B2-XB1	12	'	18.12	-X4	3			/21.1		
		13	13	+B2-XB1	13	'	18.13	-X4	4			/21.2		
		18	18	+B2-XB1	14	'	10.10	-A4.11	0			/21.6		
		19	19	+B2-XB1	15	'	8.10	-A4.7	4			/21.7		
		20	20	+B2-XB1	16	'	10.15	-A4.11	5			/21.7		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B1-X9
Schema morsetti =SF4(1)+B1-X9

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 46
	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+B1/1	Copertina sezione	Papel cara sección	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/2	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/3	Morsettiera passiva	Regleta terminales pasiva	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/4	Configurazione PLC	Configuración de PLC	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/5	Modulo ethernet	Módulo ethernet	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/6	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/7	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/8	Ingressi digitali	Ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/9	Ingressi digitali edge guide	Entradas digitales edge guide	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/10	Uscite digitali	Salidas digitales	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/11	Ingressi analogici in tensione	Entradas analógicas en tensión	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/12	Ingressi analogici in corrente	Entradas analógicas en corriente	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/13	Ingressi analogici per edge guide	Entradas analógicas para edge guide	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/14	Uscite analogiche in tensione	Salidas analógicas en tensión	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/15	Ingressi di sicurezza	Entradas de seguridad	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/16	Ingressi di sicurezza	Entradas de seguridad	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/17	Abilitazione movimenti oleodinamici	Habilitación movimientos hidráulicos	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/18	Edge guide	Edge guide	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/19	Morsettiera interconnessioni segnali +B0	Regleta de bornes interconexiones señales +B0	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/20	Connessione con scatole +B2	Conexión con cajas +B2	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/21	Connessione con scatole +B2	Conexión con cajas +B2	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/22	Potenziometro fasciatura phel	Potenciómetro enrollamiento phel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/23	Controllo parallelo gruppo colla	Unidad de control pegamento en paralelo	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/24	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/25	Layout pannello	Layout panel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/26	Layout pannello	Layout panel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/27	Layout pannello	Layout panel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/28	Layout sottoquadro	Layout subcuadro	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/29	Layout piastra	Layout plancha	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B1/30	Sommario cavi : =SF4(1)-W136 - =SF4(1)-W154	Resumen de cables : =SF4(1)-W136 - =SF4(1)-W154	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/31	Sommario cavi : =SF4(1)-W114 - =SF4(1)-W151	Resumen de cables : =SF4(1)-W114 - =SF4(1)-W151	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/32	Schema morsetti =SF4(1)+B1-PE0	Plano de bornes =SF4(1)+B1-PE0	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/33	Schema morsetti =SF4(1)+B1-X0.0	Plano de bornes =SF4(1)+B1-X0.0	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/34	Schema morsetti =SF4(1)+B1-X0.1	Plano de bornes =SF4(1)+B1-X0.1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/35	Schema morsetti =SF4(1)+B1-X0.10	Plano de bornes =SF4(1)+B1-X0.10	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/36	Schema morsetti =SF4(1)+B1-X0.11	Plano de bornes =SF4(1)+B1-X0.11	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/37	Schema morsetti =SF4(1)+B1-X1	Plano de bornes =SF4(1)+B1-X1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/38	Schema morsetti =SF4(1)+B1-X2	Plano de bornes =SF4(1)+B1-X2	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/39	Schema morsetti =SF4(1)+B1-X3	Plano de bornes =SF4(1)+B1-X3	16/06/2017	GFREDIANI

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+B1/40	Schema morsetti =SF4(1)+B1-X4	Plano de bornes =SF4(1)+B1-X4	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/41	Schema morsetti =SF4(1)+B1-X5	Plano de bornes =SF4(1)+B1-X5	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/42	Schema morsetti =SF4(1)+B1-X6	Plano de bornes =SF4(1)+B1-X6	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/43	Schema morsetti =SF4(1)+B1-X7	Plano de bornes =SF4(1)+B1-X7	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/44	Schema morsetti =SF4(1)+B1-X7	Plano de bornes =SF4(1)+B1-X7	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/45	Schema morsetti =SF4(1)+B1-X8	Plano de bornes =SF4(1)+B1-X8	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/46	Schema morsetti =SF4(1)+B1-X9	Plano de bornes =SF4(1)+B1-X9	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/47	Sommario delle pagine : =SF4(1)+B1/1 - =SF4(1)+B1/39	Índice de páginas : =SF4(1)+B1/1 - =SF4(1)+B1/39	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B1/48	Sommario delle pagine : =SF4(1)+B1/40 - =SF4(1)+B1/48	Índice de páginas : =SF4(1)+B1/40 - =SF4(1)+B1/48	16/06/2017	GFREDIANI

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Índice de páginas : =SF4(1)+B1/40 - =SF4(1)+B1/48
Sommario delle pagine : =SF4(1)+B1/40 - =SF4(1)+B1/48

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B1
Comisión COM17298	Hoja 48
	Hoja 463

SMART

=SF4+B2

Caja eléctrica plataforma medium

Scatola elettrica pedana medium

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Portada
Copertina

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B2
Comisión COM17298	Hoja 1
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B2
Comisión COM17298	Hoja 2
	Hoja 463

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Sensor de seguridad plataforma medium Sensore di sicurezza pedana medium	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +B2 Hoja 3 Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Edge guide medium
Edge guide medium

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+B2	
Comisión	COM17298	Hoja	4
		Hoja	463

Motor edge guide medium sx
Motore edge guide medium sx

Motor edge guide medium dx
Motore edge guide medium dx

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Motores edge guide	4607	+B2
	Comprobación		Motori edge guide	Comisión	Hoja 5
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interconexiones con +B1
Interconnessioni con +B1

Job nr.	4607
Comisión	COM17298
= SF4(1)	
+B2	
Hoja	6
Hoja	463

Sensor de seguridad lado medium canal A
Sensore di sicurezza lato medium canale A

+B1/20.1 → -XB1 1 — 3.10 → 3.4

Sensor de seguridad lado medium canal B
Sensore di sicurezza lato medium canale B

+B1/20.2 → -XB1 2 — 3.11 → 3.4

Fotocélula rotura papellado medium single facer
Fotocellula rottura cartalato medium single facer

+B1/20.3 → -XB1 3 — 3.12 → 3.6

Fotocélula interna dx edge guide medium
Fotocellula interna dx edge guide medium

+B1/20.4 → -XB1 4 — 4.10 → 4.1

Fotocélula externa dx edge guide medium
Fotocellula esterna dx edge guide medium

+B1/20.4 → -XB1 5 — 4.11 → 4.2

Fotocélula interna sx edge guide medium
Fotocellula interna sx edge guide medium

+B1/20.5 → -XB1 6 — 4.12 → 4.4

Fotocélula externa sx edge guide medium
Fotocellula esterna sx edge guide medium

+B1/20.6 → -XB1 7 — 4.13 → 4.5

Edge guide system lado derecho medium
Edge guide system lato destro medium

+B1/20.7 → -XB1 8 — 4.14 → 4.7

Edge guide system lado izquierdo medium
Edge guide system lato sinistro medium

+B1/20.7 → -XB1 9 — 4.15 → 4.9

Motor edge guide medium sx
Motore edge guide medium sx

+B1/20.8 → -XB1 10 — 6.10 → 5.3

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA
Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interconexiones con +B1
Interconnessioni con +B1

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B2
Comisión COM17298	Hoja 7
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_112

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W155	+B2BM-W155	-X0.1	+B2BM-S3.1	32337035	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5			6		Sensore di sicurezza scorrevole medium	Sensor de seguridad corredero medium	/3.2
		-X0.0		32337052								
		-X1										
-W156	+B2BM-W156	-X0.0	+B2BM-S3.2	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	5	Rottura carta lato medium	Rotura papel lado medium	/3.6
		-X0.1										
		-X1										
-W157	+B2BM-W157	+B2BM-S4.1	+B2BM-S4.4		Precablato			3		Fotocellula destra interna	Fotocelula derecha interna	/4.1
			-X1									
-W158	+B2BM-W158	+B2BM-S4.2	+B2BM-S4.4		Precablato			3		Fotocellula destra esterna	Fotocelula derecha externa	/4.2
			-X1									
-W159	+B2BM-W159	-X1	+B2BM-M5.1	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2		Motore edge guide medium sx	Motor edge guide medium sx	/5.3
-W160	+B2BM-W160	-X1	+B2BM-M5.2	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2		Motore edge guide medium dx	Motor edge guide medium dx	/5.5
-W161	+B2BM-W161	-X0.0	+B2BM-U7.1	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2	7	Magnete scorrevole medium	Imán corredero medium	/7.6
		-X1										
-W162	+B2BM-W162	-X0.1	+B2BM-S7.1	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2	7	Ripristino scorrevole medium	Restablecimiento corredero medium	/7.6
		-X1										
-W163	+B2BM-W163	-X0.0	+B2BM-Y7.1	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	3	Soffi per fotocellule	Soplos para fotocélulas	/7.7
		-X1										
-W172	+B2BM-W172	+B2BM-S4.3	+B2BM-S4.4		Precablato			3		Fotocellula sinistra interna	Fotocelula izquierda interna	/4.4
			-X1									
-W173	+B2BM-W173	-X1	+B2BM-S4.4		Precablato			3		Fotocellula sinistra esterna	Fotocelula izquierda externa	/4.5
-W174	+B2BM-W174	-X0.10	+B2BM-B4.1		Precablato			3		Edge guide system lato destro medium	Edge guide system lado derecho medium	/4.6
		-X0.11										
		-X1										
-W175	+B2BM-W175	-X0.10	+B2BM-B4.2		Precablato			3		Edge guide system lato destro medium	Edge guide system lado derecho medium	/4.8
		-X0.11										
		-X1										

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W155 - =SF4(1)-W175
Sommario cavi : =SF4(1)-W155 - =SF4(1)-W175

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B2
Comisión COM17298	Hoja 8
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_111

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W151	+B1+B2-W151	+B1-X9	-XB1	31051278	TECNIFLEX	25G	1	21	18			+B1/20.1
		X0.0										
		X0.1										
		X0.10										
		X0.11										
		PE0										

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W151 - =SF4(1)-W151
Sommario cavi : =SF4(1)-W151 - =SF4(1)-W151

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B2
Comisión COM17298	Hoja 9
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función		-W163	-W161	-W156	-W155	Nombre	Regleta =SF4(1)+B2-X0.0							Nombre					Página / colu	Número de art	Descripción
		TECNIFLEX 2x0.5 mm²	TECNIFLEX 3G1 mm²	CEAM FRAF 4X0.5 mm²	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5	Tipo de cable	Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Tipo de cable							
					7/ BU		Gnd	+B2BM-S3.1											/3.4		
				W H			3	+B2BM-S3.2											/3.7		
			B U				-	+B2BM-U7.1											/7.6		
		2					x1	+B2BM-Y7.1											/7.7		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B2-X0.0
Schema morsetti =SF4(1)+B2-X0.0

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B2
Comisión COM17298	Hoja 10
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	-W156	-W155	-W162	Nombre	Tipo de cable	Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
						Regleta =SF4(1)+B2-X0.1											
	CEAM FRAF 4X0.5 mm²	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5	TECNIFLEX 3G1 mm²														
			B N			13	+B2BM-S7.1	1							/7.6		
		2/ BN				+24 V dc	+B2BM-S3.1								/3.2		
		8/ RD				A+	+B2BM-S3.1								/3.2		
		4/ YE				B+	+B2BM-S3.1								/3.3		
	B N					1	+B2BM-S3.2								/3.7		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B2-X0.1
Schema morsetti =SF4(1)+B2-X0.1

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B2
Comisión COM17298	Hoja 11
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función				-W175	-W174	Nombre	Regleta =SF4(1)+B2-X0.10							Nombre					Página / colu	Número de art	Descripción
				Precablato	Precablato	Tipo de cable	Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Tipo de cable							
					W H		WH	+B2BM-B4.1											/4.6		
				W H			WH	+B2BM-B4.2													

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B2-X0.10
Schema morsetti =SF4(1)+B2-X0.10

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B2
Comisión COM17298	Hoja 12
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función				-W175 Precablato	-W174 Precablato	Nombre / Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B2-X0.11 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable					Página / colu	Número de art	Descripción
					B N		BN	+B2BM-B4.1											/4.7		
				B N			BN	+B2BM-B4.2													

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B2-X0.11
Schema morsetti =SF4(1)+B2-X0.11

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B2
Comisión COM17298	Hoja 13
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	-W172	-W158	-W157	-W156	-W155	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B2-X1 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
	Precablato	Precablato	Precablato	CEAM FRAF 4X0.5 mm²	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5														
Sensor de seguridad lado medium canal A Sensore di sicurezza lato medium canale A					5/ GY			A	+B2BM-S3.1	1	'	3.10	-XB1	1			/3.4		
Sensor de seguridad lado medium canal B Sensore di sicurezza lato medium canale B					6/ PK			B	+B2BM-S3.1	2	'	3.11	-XB1	2			/3.4		
Fotocélula rotura papellado medium single facer Fotocellula rottura cartalato medium single facer				G N				4	+B2BM-S3.2	3	'	3.12	-XB1	3			/3.6		
Fotocélula interna dx edge guide medium Fotocellula interna dx edge guide medium			BK					4	+B2BM-S4.1	4	'	4.10	-XB1	4			/4.1		
Fotocélula externa dx edge guide medium Fotocellula esterna dx edge guide medium		BK						4	+B2BM-S4.2	5	'	4.11	-XB1	5			/4.2		
Fotocélula interna sx edge guide medium Fotocellula interna sx edge guide medium	BK							4	+B2BM-S4.3	6	'	4.12	-XB1	6			/4.4		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B2-X1
Schema morsetti =SF4(1)+B2-X1

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B2
Comisión COM17298	Hoja 14
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	-W160 TECNIFLEX 3G1 mm²	-W159 TECNIFLEX 3G1 mm²	-W175 Precablato	-W174 Precablato	-W173 Precablato	Nombre / Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+B2-X1 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Fotocélula externa sx edge guide medium Fotocellula esterna sx edge guide medium					BK		4	+B2BM-S4.4	7	'	4.13	-XB1	7		/4.5		
Edge guide system lado derecho medium Edge guide system lato destro medium				G N			GN	+B2BM-B4.1	8	'	4.14	-XB1	8		/4.7		
Edge guide system lado izquierdo medium Edge guide system lato sinistro medium			G N				GN	+B2BM-B4.2	9	'	4.15	-XB1	9		/4.9		
Motor edge guide medium sx Motore edge guide medium sx		B N					x1	+B2BM-M5.1	10	'	6.10	-XB1	10		/5.3		
Motor edge guide medium sx Motore edge guide medium sx		B U					2	+B2BM-M5.1	11	'	7.10	-XB1	11		/5.4		
Motor edge guide medium dx Motore edge guide medium dx	B N						x1	+B2BM-M5.2	12	'	7.11	-XB1	12		/5.5		
Motor edge guide medium dx Motore edge guide medium dx	B U						2	+B2BM-M5.2	13	'	7.12	-XB1	13		/5.6		
									14	'					/7.3		
									15	'					/7.3		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B2-X1
Schema morsetti =SF4(1)+B2-X1

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B2
Comisión COM17298	Hoja 15
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	-W163	-W162	-W161	Nombre / Tipo de cable	Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
					Regleta =SF4(1)+B2-X1										
	TECNIFLEX 2x0.5 mm²	TECNIFLEX 3G1 mm²	TECNIFLEX 3G1 mm²												
Imán corredero medium Magnete scorrevole medium			B N		+	+B2BM-U7.1	16	'	7.13	-XB1	18		/7.6		
Restablecimiento corredero medium Ripristino scorrevole medium		B U			14	+B2BM-S7.1	17	'	7.14	-XB1	19		/7.6		
Soplos para fotocélulas Soffi per fotocellule	1				x2	+B2BM-Y7.1	18	'	7.15	-XB1	20		/7.7		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+B2-X1
Schema morsetti =SF4(1)+B2-X1

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B2
Comisión COM17298	Hoja 16
	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+B2/1	Copertina	Portada	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B2/2	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B2/3	Sensore di sicurezza pedana medium	Sensor de seguridad plataforma medium	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B2/4	Edge guide medium	Edge guide medium	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B2/5	Motori edge guide	Motores edge guide	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+B2/6	Interconnessioni con +B1	Interconexiones con +B1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B2/7	Interconnessioni con +B1	Interconexiones con +B1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B2/8	Sommario cavi : =SF4(1)-W155 - =SF4(1)-W175	Resumen de cables : =SF4(1)-W155 - =SF4(1)-W175	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B2/9	Sommario cavi : =SF4(1)-W151 - =SF4(1)-W151	Resumen de cables : =SF4(1)-W151 - =SF4(1)-W151	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B2/10	Schema morsetti =SF4(1)+B2-X0.0	Plano de bornes =SF4(1)+B2-X0.0	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B2/11	Schema morsetti =SF4(1)+B2-X0.1	Plano de bornes =SF4(1)+B2-X0.1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B2/12	Schema morsetti =SF4(1)+B2-X0.10	Plano de bornes =SF4(1)+B2-X0.10	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B2/13	Schema morsetti =SF4(1)+B2-X0.11	Plano de bornes =SF4(1)+B2-X0.11	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B2/14	Schema morsetti =SF4(1)+B2-X1	Plano de bornes =SF4(1)+B2-X1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B2/15	Schema morsetti =SF4(1)+B2-X1	Plano de bornes =SF4(1)+B2-X1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B2/16	Schema morsetti =SF4(1)+B2-X1	Plano de bornes =SF4(1)+B2-X1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+B2/17	Sommario delle pagine : =SF4(1)+B2/1 - =SF4(1)+B2/17	Índice de páginas : =SF4(1)+B2/1 - =SF4(1)+B2/17	16/06/2017	GFREDIANI

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Índice de páginas : =SF4(1)+B2/1 - =SF4(1)+B2/17
Sommario delle pagine : =SF4(1)+B2/1 - =SF4(1)+B2/17

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+B2
Comisión COM17298	Hoja 17
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

SMART

=SF4+C0

Console principal
Console principale

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Papel cara sección
Copertina sezione

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C0
Comisión COM17298	Hoja 1
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C0
Comisión COM17298	Hoja 2
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Mandos consolas
Comandi console

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+C0	
Comisión	COM17298	Hoja	3
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Mandos consolas
Comandi console

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C0
Comisión COM17298	Hoja 4
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C0
Comisión COM17298	Hoja 5
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Mandos emergencia
Comandi emergenza

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+C0	
Comisión	COM17298	Hoja	6
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Interfaz hombre-máquina
Interfaccia uomo-macchina

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C0
Comisión COM17298	Hoja 7
	Hoja 463

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Layout panel Layout pannello	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +C0 Hoja 8 Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Layout panel
Layout pannello

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C0
Comisión COM17298	Hoja 9
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Alto

40X40

M25 M25

M12 M16 M16

40X40 Lato cablaggio quadrista

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Layout plancha
Layout piastra

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+C0		
Comisión COM17298	Hoja	10	
	Hoja	463	

Resumen de cables

FOS_F10_111

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W115	+B0+C0-W115	+B0-X14	-X1	31051278	TECNIFLEX	25G	1	20	15	Interconnessioni con +C0	Interconexiones con +C0	+B0/37.0
-W116	+B0+C0-W116	+B0-X15	-X2	31051242	TECNIFLEX	16G	1.5	10	15	Interconnessioni con +C0	Interconexiones con +C0	+B0/39.0
-W119	+B0+C0-W119	+B0-U45.1	-U7.1	31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	1	15	Connessione ethernet per pannello operatore	Conexión ethernet para panel operador	+B0/45.6
-W120	+B0+C0-W120	+B0-U45.1	-ETH7.1	31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	1	15	Connessione ethernet per esterno	Conexión ethernet para exterior	+B0/45.6

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W115 - =SF4(1)-W120
Sommario cavi : =SF4(1)-W115 - =SF4(1)-W120

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C0
Comisión COM17298	Hoja 11
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W115	Tipo de cable TECNIFLEX 25G1 mm²	Regleta =SF4(1)+C0-X1 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
	1		1	+B0-X14	1	•	X0.0	-S3.3	X1			/3.1	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	2		2	+B0-X14	2	•	X0.1	-S3.1	3			/3.2	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	3		3	+B0-X14	3	'	3.10	-S3.1	4			/3.3	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	4		4	+B0-X14	4	'	3.11	-S3.2	4 Dx			/3.3	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	5		5	+B0-X14	5	'	3.12	-S3.2	14 Sx			/3.4	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	6		6	+B0-X14	6	'	3.13	-S3.3	4			/3.5	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	7		7	+B0-X14	7	'	3.14	-S3.4	4			/3.6	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	8		8	+B0-X14	8	'	3.15	-S6.1	14			/3.6	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	9		9	+B0-X14	9	'	3.16	-S6.2	4			/3.7	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	10		10	+B0-X14	10	'	3.17	-S3.5	4			/3.8	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	11		11	+B0-X14	11	'	4.10	-S4.1	4 Dx			/4.1	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	12		12	+B0-X14	12	'	4.11	-S4.1	14 Sx			/4.2	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	13		13	+B0-X14	13	'	4.12	-S4.2	4			/4.3	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	14		14	+B0-X14	14	'	4.15	-S3.3	X2			/4.6	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	15		15	+B0-X14	15	'	4.16	-S3.4	X2			/4.7	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	16		16	+B0-X14	16	'	4.17	-H4.1	X2			/4.8	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	17		17	+B0-X14	17	'	4.18	-S4.2	X2			/4.9	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	18		18	+B0-X14	18	'	X0.1	-U7.1-24V				/7.0	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+C0-X1
Schema morsetti =SF4(1)+C0-X1

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C0
Comisión COM17298	Hoja 12
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W115	Tipo de cable TECNIFLEX 25G1 mm²	Regleta =SF4(1)+C0-X1 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
	19	19	19	+B0-X14	19	-	X0.0	-U7.1-0V				/7.1	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	GN YE	20	20	+B0-X14	20	-	PE0	-U7.1-PE				/7.1	31020014	MORS.DI TERRA ZPE 2,5 WEI D. *
						-								
												/3.1		
												/3.1		
												/3.2		
												/3.2		
												/3.2		
												/3.2		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+C0-X1
Schema morsetti =SF4(1)+C0-X1

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C0
Comisión COM17298	Hoja 13
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W116 / Tipo de cable TECNIFLEX 16G1.5 mm²	Regleta =SF4(1)+C0-X2 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
	1	1	+B0-X15	1	'	6.12	-S6.2	2		/6.2	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	2	2	+B0-X15	2	'	6.10	-S6.1	1		/6.2	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	3	3	+B0-X15	3	'	6.15	-S6.2	12		/6.3	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	4	4	+B0-X15	4	'	6.13	-S6.1	11		/6.3	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	5	5	+B0-X15	5	'	6.17	-S6.1	22		/6.4	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	6	6	+B0-X15	6	'	6.16	-S6.1	21		/6.5	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	7	7	+B0-X15	7	'	6.19	-S6.1	32		/6.5	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	8	8	+B0-X15	8	'	6.18	-S6.1	31		/6.6	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
				9	'					/6.7	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
				10	'					/6.8	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	11	11	+B0-X15	11	'	6.23	-S6.1	42		/6.8	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *
	12	12	+B0-X15	12	'	6.22	-S6.1	41		/6.9	31020000	MORS.A MOLLA ZDU 2,5 WEI D. *

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+C0-X2
Schema morsetti =SF4(1)+C0-X2

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C0
Comisión COM17298	Hoja 14
	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+C0/1	Copertina sezione	Papel cara sección	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C0/2	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C0/3	Comandi console	Mandos consolas	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C0/4	Comandi console	Mandos consolas	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C0/5	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C0/6	Comandi emergenza	Mandos emergencia	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C0/7	Interfaccia uomo-macchina	Interfaz hombre-máquina	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C0/8	Layout pannello	Layout panel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C0/9	Layout pannello	Layout panel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C0/10	Layout piastra	Layout plancha	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C0/11	Sommario cavi : =SF4(1)-W115 - =SF4(1)-W120	Resumen de cables : =SF4(1)-W115 - =SF4(1)-W120	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+C0/12	Schema morsetti =SF4(1)+C0-X1	Plano de bornes =SF4(1)+C0-X1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+C0/13	Schema morsetti =SF4(1)+C0-X1	Plano de bornes =SF4(1)+C0-X1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+C0/14	Schema morsetti =SF4(1)+C0-X2	Plano de bornes =SF4(1)+C0-X2	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+C0/15	Sommario delle pagine : =SF4(1)+C0/1 - =SF4(1)+C0/15	Índice de páginas : =SF4(1)+C0/1 - =SF4(1)+C0/15	16/06/2017	GFREDIANI

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Índice de páginas : =SF4(1)+C0/1 - =SF4(1)+C0/15
Sommario delle pagine : =SF4(1)+C0/1 - =SF4(1)+C0/15

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C0
Comisión COM17298	Hoja 15
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Smart 400

=SF4+C1

Consola lado operador medium

Console lato operatore medium

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Papel cara sección	4607	+C1
	Comprobación		Copertina sezione	Comisión	Hoja 1
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+C1	
Comisión COM17298	Hoja	2
	Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Mandos consolas
Comandi console

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+C1	
Comisión	COM17298	Hoja	3
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Mandos consolas	4607	+C1
	Comprobación		Comandi console	Comisión	Hoja 4
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Selector aumenta disminuye prensa
Selettore aumenta diminuisci pressa

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C1
Comisión COM17298	Hoja 5
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha	16/06/2017
		Autor	Lorenzo Centi
		Comprobación	
			+Q0-014

SMART 400 FA.0
Mandos emergencia
Comandi emergenza

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+C1	
Comisión	COM17298	Hoja	6
		Hoja	463

Fosber S.p.A. Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567 info@fosber.it	Comisión CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha 16/06/2017 Autor Lorenzo Centi Comprobación +Q0-014	**SMART 400 FA.0** Layout panel Layout pannello	Job nr. 4607 Comisión COM17298	= SF4(1) +C1 Hoja 7 Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Layout panel
Layout pannello

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C1
Comisión COM17298	Hoja 8
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_112

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W39	+Q0-W39	+Q0-A26.2	+Q0-A75.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	3		Connessione eth con motore ondulatore	Conexión eth con motor corrugadora	+Q0/75.5
		+B0-A8.3	-S5.1									

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W39 - =SF4(1)-W39
Sommario cavi : =SF4(1)-W39 - =SF4(1)-W39

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C1
Comisión COM17298	Hoja 9
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_111

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W117	+B0+C1-W117	+B0-X16	-S3.1	31051278	TECNIFLEX	25G	1	23	9	Interconnessioni con +C1	Interconexiones con +C1	+B0/40.1
			-S6.1									
			-S3.2									
			-S3.3									
			-S3.4									
			-S4.1									
			-S4.2									
			-S4.3									
			-S4.4									
			-PE1									

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W117 - =SF4(1)-W117
Sommario cavi : =SF4(1)-W117 - =SF4(1)-W117

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C1
Comisión COM17298	Hoja 10
	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+C1/1	Copertina sezione	Papel cara sección	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C1/2	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C1/3	Comandi console	Mandos consolas	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C1/4	Comandi console	Mandos consolas	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C1/5	Selettore aumenta diminuisci pressa	Selector aumenta disminuye prensa	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C1/6	Comandi emergenza	Mandos emergencia	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C1/7	Layout pannello	Layout panel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C1/8	Layout pannello	Layout panel	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C1/9	Sommario cavi : =SF4(1)-W39 - =SF4(1)-W39	Resumen de cables : =SF4(1)-W39 - =SF4(1)-W39	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+C1/10	Sommario cavi : =SF4(1)-W117 - =SF4(1)-W117	Resumen de cables : =SF4(1)-W117 - =SF4(1)-W117	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+C1/11	Sommario delle pagine : =SF4(1)+C1/1 - =SF4(1)+C1/11	Índice de páginas : =SF4(1)+C1/1 - =SF4(1)+C1/11	16/06/2017	GFREDIANI

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Índice de páginas : =SF4(1)+C1/1 - =SF4(1)+C1/11
Sommario delle pagine : =SF4(1)+C1/1 - =SF4(1)+C1/11

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C1
Comisión COM17298	Hoja 11
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

SMART

=SF4+C7

Botonera colgante
Pulsantiera pensile

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Portada	4607	+C7
	Comprobación		Copertina	Comisión	Hoja 1
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C7
Comisión COM17298	Hoja 2
	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA	Fecha: 16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr. 4607	= SF4(1)	
	Autor: Lorenzo Centi	Mandos consolas		+C7	
	Comprobación:	Comandi console	Comisión COM17298	Hoja	3
	+Q0-014			Hoja	463

C7

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Mandos consolas
Comandi console

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+C7	
Comisión	COM17298	Hoja	4
		Hoja	463

Resumen de cables

FOS_F10_111

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W164	+B0+C7-W164	+B0-XB49.1	-XB1	32343107	M23 MASC. 5MT	12G	0.5	12		Console pensile	Consola colgante	/3.2
				32343107								

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W164 - =SF4(1)-W164
Sommario cavi : =SF4(1)-W164 - =SF4(1)-W164

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+C7
Comisión COM17298	Hoja 5
	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+C7/1	Copertina	Portada	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C7/2	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C7/3	Comandi console	Mandos consolas	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C7/4	Comandi console	Mandos consolas	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+C7/5	Sommario cavi : =SF4(1)-W164 - =SF4(1)-W164	Resumen de cables : =SF4(1)-W164 - =SF4(1)-W164	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+C7/6	Sommario delle pagine : =SF4(1)+C7/1 - =SF4(1)+C7/6	Índice de páginas : =SF4(1)+C7/1 - =SF4(1)+C7/6	16/06/2017	GFREDIANI

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Índice de páginas : =SF4(1)+C7/1 - =SF4(1)+C7/6
Sommario delle pagine : =SF4(1)+C7/1 - =SF4(1)+C7/6

Job nr. 4607	= SF4(1)	
	+C7	
Comisión COM17298	Hoja	6
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

SMART

=SF4+P0

Lista de artículos
Distinta articoli

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Papel cara sección	4607	+P0
	Comprobación		Copertina sezione	Comisión	Hoja 1
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Lista de artículos

FOS_F01_010

Ident. medio explotación	Cantidad	Número de artículo	Designación	Designazione	Designation	Designación	Comentario
+Q0-A3.1	1	51080420	FILTRO FINMOTOR 538-S1-360-B	FILTRO FINMOTOR 538-S1-360-B	FILTER FINMOTOR 538-S1-360-B	FILTRO FINMOTOR 538-S1-360-B	
+Q0-A3.2	1	51080359	FILTRO FINMOTOR 230SP.001 M	FILTRO FINMOTOR 230SP.001 M	FILTER FINMOTOR 230SP.001 M	FILTRO FINMOTOR 230SP.001 M	
+Q0-A24.1	1	51010755	DRIVE DC SSD PARKER 590P 270A	DRIVE DC SSD PARKER 590P 270A*	DRIVE DC SSD PARKER 590P 270A	DRIVE DC SSD PARKER 590P 270A	
+Q0-A26.1	1	51010762	TARJETA RETROACCION AH387775U001*	SCH. RETROAZIONE LA387997U012	AH387775U001 FEEDBACK CARD*	TARJETA RETROACCION AH387775U001*	
+Q0-A26.2	1	51010758	TARJETA ETHERNET/IP	INTERF. SSD ETHERNET/IP *	INTERFACE ETHERNET/IP	TARJETA ETHERNET/IP	
+Q0-A48.1	1	51500372	A-B 1768-PA3 120/240 3,5A *	A-B 1768-PA3 AL.120/240 3,5A *	A-B 1768-PA3 120/240 3,5A *	A-B 1768-PA3 120/240 3,5A *	
+Q0-A48.2	1	51500139	A-B 1756 E-NEBT ETHERNET *	A-B 1756-ENBT ETHERNET *	A-B 1756 E-NEBT ETHERNET *	A-B 1756 E-NEBT ETHERNET *	
+Q0-A48.2	1	51500374	A-B 1768-ENBT ETHERNET CARD *	A-B 1768-ENBT ETHERNET CARD *	A-B 1768-ENBT ETHERNET CARD *	A-B 1768-ENBT ETHERNET CARD *	
+Q0-A48.3	1	51500139	A-B 1756 E-NEBT ETHERNET *	A-B 1756-ENBT ETHERNET *	A-B 1756 E-NEBT ETHERNET *	A-B 1756 E-NEBT ETHERNET *	
+Q0-A48.3	1	51500374	A-B 1768-ENBT ETHERNET CARD *	A-B 1768-ENBT ETHERNET CARD *	A-B 1768-ENBT ETHERNET CARD *	A-B 1768-ENBT ETHERNET CARD *	
+Q0-A48.4	1	51500371	A-B 1768-L43S CPU GUARDLOGIX *	A-B 1768-L43S CPU GUARDLOGIX *	A-B 1768-L43S CPU GUARDLOGIX *	A-B 1768-L43S CPU GUARDLOGIX *	
+Q0-A48.4-A48.5	1	51500420	A-B 1769-ECR TERMINATORE DX *	A-B 1769-ECR TERMINATORE DX *	A-B 1769-ECR TERMINATORE DX *	A-B 1769-ECR TERMINATORE DX *	
+Q0-A50.1	1	51500201	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	
+Q0-A50.2	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.3	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.4	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.5	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.6	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.7	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.8	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.9	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.10	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.11	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.12	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.13	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.14	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.15	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.16	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.17	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.18	1	51500245	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	
+Q0-A50.18	1	51500250	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	
+Q0-A50.19	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+Q0-A50.20	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+Q0-A50.21	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+Q0-A50.22	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+Q0-A50.23	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+Q0-A50.24	1	51500210	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	
+Q0-A50.25	1	51500210	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	
+Q0-A50.26	1	51500210	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	
+Q0-A50.27	1	51500210	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	
+Q0-A50.28	1	51500210	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	
+Q0-A50.29	1	51500210	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	
+Q0-A50.30	1	51500223	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	
+Q0-A50.31	1	51500250	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	
+Q0-A50.32	2	51500251	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	
+Q0-A50.33	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A50.34	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+Q0-A50.34	1	51500251	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	
+Q0-A62.1	1	31015035	TARJETA PHOENIX MCR-SL-U-U	ISOLATORE MINI MCR-SL-U-U *	PHOENIX CARD MCR-SL-U-U	TARJETA PHOENIX MCR-SL-U-U	
+Q0-A75.1	1	51296808	SWITCH PHOENIX SFN 16TX 24VDC	SWITCH PHOENIX SFN 16TX 24VDC*	SWITCH PHOENIX SFN 16TX 24VDC	SWITCH PHOENIX SFN 16TX 24VDC	
+Q0-A94.1	1	51500200	A-B 1734-AENT 24V DC ETH/ADP *	A-B 1734-AENT 24V DC ETH/ADP *	A-B 1734-AENT 24V DC ETH/ADP *	A-B 1734-AENT 24V DC ETH/ADP *	
+Q0-A94.2	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A94.3	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+Q0-A94.4	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A94.5	1	51500210	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	
+Q0-A94.6	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Lista de artículos : 51080420 - 51500242
Distinta articoli : 51080420 - 51500242

Job nr. 4607
Comisión COM17298

= SF4(1)
+P0
Hoja 2
Hoja 463

Lista de artículos

FOS_F01_010

Ident. medio explotación	Cantidad	Número de artículo	Designación	Designazione	Designation	Designación	Comentario
+Q0-A94.7	1	51500221	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	
+Q0-A94.8	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A94.9	1	51500223	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	
+Q0-A94.10	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A94.11	1	51500220	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	
+Q0-A94.12	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-A95	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+Q0-F4.1	3	35055879	FUSIBLE WEBER NH2/HRC 315A *	FUSIBILE WEBER NH2/HRC 315A *	FUSE WEBER NH2/HRC 315A *	FUSIBLE WEBER NH2/HRC 315A *	
+Q0-F4.1	1	51060361	PORTAFUS.NHD-2X3S/IP20 *	PORTAFUS.NHD-2X3S/IP20 *	NHD-2X3S/IP20 FUSE HOLDER	PORTAFUS.NHD-2X3S/IP20 *	
+Q0-F8.1	1	35014090	BLOQUEO DIFER. PBSM-402/003-A	BLOCCO DIFFER. PBSM-402/003-A	DIFFER. BLOCK PBSM-402/003-A	BLOQUEO DIFER. PBSM-402/003-A	
+Q0-F8.1	1	35014035	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C4/2	MTERM FAZ-C4/2	MAGNETOTHERMAL SWITCH FAZ-C4/2	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C4/2	
+Q0-F24.1	1	51060359	FUSIBLE EFSFF4000AZR *	FUS. SIBA SQB2 AR 1250V 400A *	FUSE EFSFF4000AZR *	FUSIBLE EFSFF4000AZR *	
+Q0-F24.1	1	51060364	PORTAFUSIBLE EFH10003 400A	PORTAFUSIBILE EFH10003 400A	FUSE HOLDER EFH10003 400A	PORTAFUSIBLE EFH10003 400A	
+Q0-F24.2	1	51060359	FUSIBLE EFSFF4000AZR *	FUS. SIBA SQB2 AR 1250V 400A *	FUSE EFSFF4000AZR *	FUSIBLE EFSFF4000AZR *	
+Q0-F24.2	1	51060364	PORTAFUSIBLE EFH10003 400A	PORTAFUSIBILE EFH10003 400A	FUSE HOLDER EFH10003 400A	PORTAFUSIBLE EFH10003 400A	
+Q0-G9.1	1	51080181	ALIMENTADOR S8VK-T24024 OMRON	ALIM. S8VK-T24024 OMRON 10A *	POWER SUPPLY S8VK-T24024 OMRON	ALIMENTADOR S8VK-T24024 OMRON	
+Q0-G9.2	1	51080181	ALIMENTADOR S8VK-T24024 OMRON	ALIM. S8VK-T24024 OMRON 10A *	POWER SUPPLY S8VK-T24024 OMRON	ALIMENTADOR S8VK-T24024 OMRON	
+Q0-G9.3	1	51080140	ALIMENTADOR S8VM-10012CD 12VDC	AL S8VM-10012CD OMRON 12V 8,5*	POWER SUPPLY S8VM-10012CD 12VDC	ALIMENTADOR S8VM-10012CD 12VDC	
+Q0-H8.1	1	32400063	PLAF.+SOPORTE+CONECT. 8W 220V *	PLAF+STAFFA 8W 220V *	PLAF+SUPPORT+CONNECTOR 8W 220V	PLAF.+SOPORTE+CONECT. 8W 220V *	
+Q0-H8.2	1	32400063	PLAF.+SOPORTE+CONECT. 8W 220V *	PLAF+STAFFA 8W 220V *	PLAF+SUPPORT+CONNECTOR 8W 220V	PLAF.+SOPORTE+CONECT. 8W 220V *	
+Q0-K5.1	1	32060039	CONTACTO DILM25-01 (230V 50HZ)	DILM25-01 (230V 50HZ)	CONTACT DILM25-01 (230V 50HZ)	CONTACTO DILM25-01 (230V 50HZ)	
+Q0-K5.2	1	32060003	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)	DILM9-01 (24VDC)	CONTACT DILM9-01 (24VDC)	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)	
+Q0-K5.3	1	32060039	CONTACTO DILM25-01 (230V 50HZ)	DILM25-01 (230V 50HZ)	CONTACT DILM25-01 (230V 50HZ)	CONTACTO DILM25-01 (230V 50HZ)	
+Q0-K16.1	1	32060003	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)	DILM9-01 (24VDC)	CONTACT DILM9-01 (24VDC)	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)	
+Q0-K18.1	1	32060039	CONTACTO DILM25-01 (230V 50HZ)	DILM25-01 (230V 50HZ)	CONTACT DILM25-01 (230V 50HZ)	CONTACTO DILM25-01 (230V 50HZ)	
+Q0-K18.2	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K22.1	1	32060001	CONTACTO DILM7-01 (24VDC)	DILM7-01 (24VDC)	CONTACT DILM7-01 (24VDC)	CONTACTO DILM7-01 (24VDC)	
+Q0-K24.2	1	32020070	CONTACTO DILM225A/22 (RA250) 110KW	DILM225A/22 (RA250) 110KW	CONTACT DILM225A/22 (RA250) 110KW	CONTACTO DILM225A/22 (RA250) 110KW	
+Q0-K24.2	1	32020063	CONTACTO DIL M225/22 (RA250) 110KW	DIL M225/22 (RA250) 110KW *	CONTACT DIL M225/22 (RA250) 110KW	CONTACTO DIL M225/22 (RA250) 110KW	
+Q0-K24.3	1	32020070	CONTACTO DILM225A/22 (RA250) 110KW	DILM225A/22 (RA250) 110KW	CONTACT DILM225A/22 (RA250) 110KW	CONTACTO DILM225A/22 (RA250) 110KW	
+Q0-K24.3	1	32020063	CONTACTO DIL M225/22 (RA250) 110KW	DIL M225/22 (RA250) 110KW *	CONTACT DIL M225/22 (RA250) 110KW	CONTACTO DIL M225/22 (RA250) 110KW	
+Q0-K25.2	1	32300905	RELE 700-HLT22Z24 TBR24VDC	RELÈ A-B 700-HLT22Z24 TBR24VDC	RELAYS 700-HLT22Z24 TBR24VDC	RELE 700-HLT22Z24 TBR24VDC	
+Q0-K34.1	1	32060001	CONTACTO DILM7-01 (24VDC)	DILM7-01 (24VDC)	CONTACT DILM7-01 (24VDC)	CONTACTO DILM7-01 (24VDC)	
+Q0-K34.2	1	32060001	CONTACTO DILM7-01 (24VDC)	DILM7-01 (24VDC)	CONTACT DILM7-01 (24VDC)	CONTACTO DILM7-01 (24VDC)	
+Q0-K57.3	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K57.4	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K57.5	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K57.6	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K57.7	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K57.8	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K58.1	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K58.2	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K58.3	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K58.4	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K58.5	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K58.6	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K58.7	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K58.8	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K59.1	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K59.2	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K59.3	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K59.5	1	32300911	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B	RELÈ A-B 700-HC24Z24 24VDC *	RELAYS 700-HC24Z24 24VDC A-B	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B	
+Q0-K59.5	1	32300907	DIODO ADL1	DIODO RELÈ A-B 700-ADL1 *	DIODE ADL1	DIODO ADL1	
+Q0-K59.5	1	32300908	SOPORTE 700-HN104 A-B	BASE RELÈ A-B 700-HN104 *	BASE 700-HN104 A-B	SOPORTE 700-HN104 A-B	
+Q0-K60.1	1	32300905	RELE 700-HLT22Z24 TBR24VDC	RELÈ A-B 700-HLT22Z24 TBR24VDC	RELAYS 700-HLT22Z24 TBR24VDC	RELE 700-HLT22Z24 TBR24VDC	
+Q0-K60.2	1	32300905	RELE 700-HLT22Z24 TBR24VDC	RELÈ A-B 700-HLT22Z24 TBR24VDC	RELAYS 700-HLT22Z24 TBR24VDC	RELE 700-HLT22Z24 TBR24VDC	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0

Lista de artículos : 51500221 - 32300905

Distinta articoli : 51500221 - 32300905

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+P0
Comisión COM17298	Hoja 3
	Hoja 463

Lista de artículos

FOS_F01_010

Ident. medio explotación	Cantidad	Número de artículo	Designación	Designazione	Designation	Designación	Comentario
+Q0-K61.1	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K61.2	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K66.1	1	32300911	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B	RELÈ A-B 700-HC24Z24 24VDC *	RELAYS 700-HC24Z24 24VDC A-B	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B	
+Q0-K66.1	1	32300907	DIODO ADL1	DIODO RELÈ A-B 700-ADL1 *	DIODE ADL1	DIODO ADL1	
+Q0-K66.1	1	32300908	SOPORTE 700-HN104 A-B	BASE RELÈ A-B 700-HN104 *	BASE 700-HN104 A-B	SOPORTE 700-HN104 A-B	
+Q0-K66.2	1	32300911	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B	RELÈ A-B 700-HC24Z24 24VDC *	RELAYS 700-HC24Z24 24VDC A-B	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B	
+Q0-K66.2	1	32300907	DIODO ADL1	DIODO RELÈ A-B 700-ADL1 *	DIODE ADL1	DIODO ADL1	
+Q0-K66.2	1	32300908	SOPORTE 700-HN104 A-B	BASE RELÈ A-B 700-HN104 *	BASE 700-HN104 A-B	SOPORTE 700-HN104 A-B	
+Q0-K66.3	1	32300911	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B	RELÈ A-B 700-HC24Z24 24VDC *	RELAYS 700-HC24Z24 24VDC A-B	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B	
+Q0-K66.3	1	32300907	DIODO ADL1	DIODO RELÈ A-B 700-ADL1 *	DIODE ADL1	DIODO ADL1	
+Q0-K66.3	1	32300908	SOPORTE 700-HN104 A-B	BASE RELÈ A-B 700-HN104 *	BASE 700-HN104 A-B	SOPORTE 700-HN104 A-B	
+Q0-K66.4	1	32300911	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B	RELÈ A-B 700-HC24Z24 24VDC *	RELAYS 700-HC24Z24 24VDC A-B	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B	
+Q0-K66.4	1	32300907	DIODO ADL1	DIODO RELÈ A-B 700-ADL1 *	DIODE ADL1	DIODO ADL1	
+Q0-K66.4	1	32300908	SOPORTE 700-HN104 A-B	BASE RELÈ A-B 700-HN104 *	BASE 700-HN104 A-B	SOPORTE 700-HN104 A-B	
+Q0-K74.1	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K87.1	1	32060003	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)	DILM9-01 (24VDC)	CONTACT DILM9-01 (24VDC)	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)	
+Q0-K90.1	1	32060003	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)	DILM9-01 (24VDC)	CONTACT DILM9-01 (24VDC)	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)	
+Q0-K97.1	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K97.2	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K97.3	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K97.4	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K97.5	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K97.6	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K97.7	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K97.8	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+Q0-K126.5	1	32060003	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)	DILM9-01 (24VDC)	CONTACT DILM9-01 (24VDC)	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)	
+Q0-K126.6	1	32060003	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)	DILM9-01 (24VDC)	CONTACT DILM9-01 (24VDC)	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)	
+Q0-L4.1	1	51010769	IMP. TRIFASICA 270A 0,05MH CE *	IMP.TRIFASE 270A 0,05MH CE/UL*	IMP. TRIPHASE 270A 0,05MH CE *	IMP. TRIFASICA 270A 0,05MH CE *	
+Q0-L4.1	1	51010767	SIST. TRIF‡SICO 250A 0,090MH CE *	IMP. TRIFASE 250A 0,090MH CE *	THREE-PHASE INSTALLATION 250A 0.090MH CE *	SIST. TRIF‡SICO 250A 0,090MH CE *	
+Q0-Q3.1	1	32365619	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO NZMN3-AE400 400A	INTER.MAGN.NZMN3-AE400 400A	SWITCH NZMN3-AE400 400A *	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO NZMN3-AE400 400A	
+Q0-Q3.1	1	32365694	MANILLA ZM3-XTVD	MANIGLIA NERA NZM3-XTVD *	BLACK HANDLE ZM3-XTVD	MANILLA ZM3-XTVD	
+Q0-Q3.1	1	32365688	ARBOL PROLONGA NZM3/4-XV6 600MM	PROLUNGA NZM3/4-XV6 600MM MAX	SHAFT NZM3/4-XV6 600MM	ARBOL PROLONGA NZM3/4-XV6 600MM	
+Q0-Q3.1	1	32362344	TARJETA ZFS62-NZM7	TARGHETTA ZFS62-NZM7	ZFS62-NZM7 LABEL	TARJETA ZFS62-NZM7	
+Q0-Q3.1	2	32365706	PROTECCION NZM3-XIPK PARA NZM3	PROTEZIONE NZM3-XIPK PER NZM3	NZM3-XIPK GUARD FOR NZM3	PROTECCION NZM3-XIPK PARA NZM3	
+Q0-Q3.1	6	32365677	NZM3-XKC BORN.A CAPA	NZM3-XKC MORS.A MANTELLO	NZM3-XKC COVERED TERM. .	NZM3-XKC BORN.A CAPA	
+Q0-Q3.1	1	31013037	BORNE WPE 70/95 103730	MORSETTO WPE 70/95 103730	CLAMP WPE 70/95 103730	BORNE WPE 70/95 103730	
+Q0-Q4.2	1	32368528	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-25 $	MTERM. PKZM0-25 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-25 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-25 $	
+Q0-Q4.2	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q4.3	1	32368516	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-2,5 $	MTERM. PKZM0-2,5 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-2,5 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-2,5 $	
+Q0-Q4.3	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q5.1	1	32368526	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-20 $	MTERM. PKZM0-20 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-20 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-20 $	
+Q0-Q5.1	2	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q5.2	1	32368520	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $	MTERM. PKZM0-6,3 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-6,3 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $	
+Q0-Q5.2	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q8.1	1	32368537	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-2,5-T	MTERM.PKZM0-2,5-T	MAGNETOTHERMAL SWITCHPKZM0-2,5-T	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-2,5-T	
+Q0-Q8.2	1	32368539	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-6,3-T	MTERM.PKZM0-6,3-T	MAGNETOTHERMAL SWITCHPKZM0-6,3-T	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-6,3-T	
+Q0-Q8.3	1	35014008	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C10/1	MTERM FAZ-C10/1	MAGNETOTHERMAL SWITCH FAZ-C10/1	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C10/1	
+Q0-Q9.1	1	32368536	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-1,6-T	MTERM.PKZM0-1,6-T	MAGNETOTHERMAL SWITCHPKZM0-1,6-T	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-1,6-T	
+Q0-Q9.2	1	35014008	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C10/1	MTERM FAZ-C10/1	MAGNETOTHERMAL SWITCH FAZ-C10/1	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C10/1	
+Q0-Q9.3	1	32368536	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-1,6-T	MTERM.PKZM0-1,6-T	MAGNETOTHERMAL SWITCHPKZM0-1,6-T	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-1,6-T	
+Q0-Q9.3	1	32368535	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-1-T	MTERM.PKZM0-1-T	MAGNETOTHERMAL SWITCHPKZM0-1-T	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-1-T	
+Q0-Q9.4	1	35014008	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C10/1	MTERM FAZ-C10/1	MAGNETOTHERMAL SWITCH FAZ-C10/1	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C10/1	
+Q0-Q9.4	1	35014096	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	AUX CONT.MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	
+Q0-Q9.4	1	35014006	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C6/1	MTERM FAZ-C6/1	MAGNETOTHERMAL SWITCH FAZ-C6/1	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C6/1	
+Q0-Q9.5	1	35014006	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C6/1	MTERM FAZ-C6/1	MAGNETOTHERMAL SWITCH FAZ-C6/1	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C6/1	
+Q0-Q9.6	1	35014008	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C10/1	MTERM FAZ-C10/1	MAGNETOTHERMAL SWITCH FAZ-C10/1	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C10/1	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Lista de artículos : 32300900 - 35014008
Distinta articoli : 32300900 - 35014008

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+P0
Comisión COM17298	Hoja 4
	Hoja 463

Lista de artículos

FOS_F01_010

Ident. medio explotación	Cantidad	Número de artículo	Designación	Designazione	Designation	Designación	Comentario
+Q0-Q9.6	1	35014096	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	AUX CONT.MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	
+Q0-Q14.1	1	35014006	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C6/1	MTERM FAZ-C6/1	MAGNETOTHERMAL SWITCH FAZ-C6/1	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C6/1	
+Q0-Q14.1	1	35014096	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	AUX CONT.MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	
+Q0-Q14.2	1	32368524	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-16	MTERM. PKZM0-16 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-16	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-16	
+Q0-Q14.2	1	32368520	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $	MTERM. PKZM0-6,3 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-6,3 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $	
+Q0-Q15.1	1	32368518	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-4 $	MTERM. PKZM0-4 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-4 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-4 $	
+Q0-Q15.1	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q15.2	1	32368503	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-32	MTERM.PKZM0-32	MAGNETOTHERMAL SWITCHPKZM0-32	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-32	
+Q0-Q15.2	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q15.3	1	32368528	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-25 $	MTERM. PKZM0-25 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-25 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-25 $	
+Q0-Q15.3	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q19.1	1	32368520	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $	MTERM. PKZM0-6,3 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-6,3 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $	
+Q0-Q19.1	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q19.1	1	32368516	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-2,5 $	MTERM. PKZM0-2,5 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-2,5 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-2,5 $	
+Q0-Q20.1	1	32368520	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $	MTERM. PKZM0-6,3 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-6,3 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $	
+Q0-Q20.1	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q20.1	1	32361500	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS	ADATTATORE BBA0-25/2TS	BBA0-25/2TS ADAPTER	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS	
+Q0-Q20.1	1	32361501	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	
+Q0-Q20.1	1	32368516	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-2,5 $	MTERM. PKZM0-2,5 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-2,5 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-2,5 $	
+Q0-Q20.2	1	32368520	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $	MTERM. PKZM0-6,3 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-6,3 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $	
+Q0-Q20.2	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q20.2	1	32361500	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS	ADATTATORE BBA0-25/2TS	BBA0-25/2TS ADAPTER	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS	
+Q0-Q20.2	1	32361501	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	
+Q0-Q20.2	1	32368516	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-2,5 $	MTERM. PKZM0-2,5 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-2,5 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-2,5 $	
+Q0-Q21.1	1	32368520	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $	MTERM. PKZM0-6,3 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-6,3 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $	
+Q0-Q21.1	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q21.1	1	32368514	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-1,6 $	MTERM. PKZM0-1,6 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-1,6 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-1,6 $	
+Q0-Q22.1	1	32368514	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-1,6 $	MTERM. PKZM0-1,6 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-1,6 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-1,6 $	
+Q0-Q22.1	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q24.3	1	35014067	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C6-NA	MTERM FAZ-C6/1-NA *	MAGNETOTHERMAL SWITCH FAZ-C6-NA	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C6-NA	
+Q0-Q24.3	1	35014096	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	AUX CONT.MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	
+Q0-Q24.4	1	35014064	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C3-NA	MTERM FAZ-C3/1-NA *	MAGNETOTHERMAL SWITCH FAZ-C3-NA	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C3-NA	
+Q0-Q24.4	1	35014096	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	AUX CONT.MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	
+Q0-Q40.1	1	32368512	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-1 $	MTERM. PKZM0-1 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-1 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-1 $	
+Q0-Q40.1	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q87.1	1	32368524	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-16	MTERM. PKZM0-16 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-16	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-16	
+Q0-Q87.1	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q87.1	1	32361500	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS	ADATTATORE BBA0-25/2TS	BBA0-25/2TS ADAPTER	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS	
+Q0-Q87.1	1	32361501	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	
+Q0-Q90.1	1	32368524	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-16	MTERM. PKZM0-16 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-16	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-16	
+Q0-Q90.1	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-Q90.1	1	32361500	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS	ADATTATORE BBA0-25/2TS	BBA0-25/2TS ADAPTER	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS	
+Q0-Q90.1	1	32361501	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	
+Q0-Q126.3	1	32368526	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-20 $	MTERM. PKZM0-20 $	MAGNETOTHERMAL SWITCH PKZM0-20 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-20 $	
+Q0-Q126.3	1	32368550	CONTACTO NHI11-PKZM0	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONN. NHI11-PKZM0	CONTACTO NHI11-PKZM0	
+Q0-S8.1	1	36520558	INTERRUPTOR RITTAL PS4127	INTERR.RITTAL PS4127	SWITCH RITTAL PS4127	INTERRUPTOR RITTAL PS4127	
+Q0-S8.2	1	36520558	INTERRUPTOR RITTAL PS4127	INTERR.RITTAL PS4127	SWITCH RITTAL PS4127	INTERRUPTOR RITTAL PS4127	
+Q0-S53.1	1	36541510	PFANNENBERG FLZ 520 TERM.(NC)	PFANNENBERG FLZ 520 TERM.(NC)*	PFANNENBERG FLZ 520 THERM.(NC)	PFANNENBERG FLZ 520 TERM.(NC)	
+Q0-S129.1	1	32337044	A-B SENSAGUARD 440N-Z21US3PH	A-B SENSAGUARD 440N-Z21US3PH *	A-B SENSAGUARD 440N-Z21US3PH	A-B SENSAGUARD 440N-Z21US3PH	
+Q0-T8.1	1	39031739	TRANSFORMATOR 500VA 400-415-440-460/220V*	TR.500VA 400-415-440-460/220V*	500VA 400-415-440-460/220V TRANSFORMER*	TRANSFORMATOR 500VA 400-415-440-460/220V*	
+Q0-T8.2	1	39031991	TRANSFORMATOR 400-415-440-460V/230 2KVA	TR.400-415-440-460V/230 2KVA *	TRANSFORMER 400-415-440-460V/230 2KVA	TRANSFORMATOR 400-415-440-460V/230 2KVA	
+Q0-U14.1	1	36541651	PFANNENBERG PWS 7502 230VAC	PFANNENBERG PWS 7502 230VAC *	PFANNENBERG PWS 7502 230VAC	PFANNENBERG PWS 7502 230VAC	
+Q0-U19.1	1	32280006	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY *	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY	
+Q0-U20.1	1	32280006	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY *	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY	
+Q0-U20.2	1	32280006	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY *	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY	
+Q0-U21.1	1	32280006	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY *	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Lista de artículos : 35014096 - 32280006
Distinta articoli : 35014096 - 32280006

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+P0
Comisión COM17298	Hoja 5
	Hoja 463

Lista de artículos

FOS_F01_010

Ident. medio explotación	Cantidad	Número de artículo	Designación	Designazione	Designation	Designación	Comentario
+Q0-U25.2	1	31015035	TARJETA PHOENIX MCR-SL-U-U	ISOLATORE MINI MCR-SL-U-U *	PHOENIX CARD MCR-SL-U-U	TARJETA PHOENIX MCR-SL-U-U	
+Q0-U28.1	1	51501105	A-B PF755 400VAC 7,50KW IP20	A-B PF755 400VAC 7,50KW IP20 *	A-B PF755 400VAC 7,50KW IP20	A-B PF755 400VAC 7,50KW IP20	
+Q0-U28.1	1	51501150	A-B 20-HIM-A0 COVER PER PF75X	A-B 20-HIM-A0 COVER PER PF75X	A-B 20-HIM-A0 COVER PER PF75X	A-B 20-HIM-A0 COVER PER PF75X	
+Q0-U28.1	1	51501156	A-B 20-750-ENC-1 FEEDBACK	A-B 20-750-ENC-1 FEEDBACK *	A-B 20-750-ENC-1 FEEDBACK	A-B 20-750-ENC-1 FEEDBACK	
+Q0-U28.1	1	51501163	A-B 20-750-APS AUX POWER 24VDC	A-B 20-750-APS AUX POWER 24VDC	A-B 20-750-APS AUX POWER 24VDC	A-B 20-750-APS AUX POWER 24VDC	
+Q0-U28.1	2	51501165	A-B 20-750-S SAFE TORQUE-OFF	A-B 20-750-S SAFE TORQUE-OFF	A-B 20-750-S SAFE TORQUE-OFF	A-B 20-750-S SAFE TORQUE-OFF	
+Q0-U28.1	1	51501180	A-B 20-750-NEMA1-F2	A-B 20-750-NEMA1-F2	A-B 20-750-NEMA1-F2	A-B 20-750-NEMA1-F2	
+Q0-U34.1	1	51500860	A-B DRI.PF40P 400/480V 0.4KW *	A-B DRI.PF40P 400/480V 0.4KW *	A-B DRI.PF40P 400/480V 0.4KW *	A-B DRI.PF40P 400/480V 0.4KW *	
+Q0-U34.1	1	51500916	A-B 20A-DG01 PF70 SAFE-OFF	A-B 20A-DG01 PFDRIVE SAFE-OFF*	A-B 20A-DG01 PF70 SAFE-OFF	A-B 20A-DG01 PF70 SAFE-OFF	
+Q0-U40.1	1	51500826	A-B DRIV.PF40 400/480V 7.5KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 7.5KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 7.5KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 7.5KW *	
+Q0-U40.1	1	51500841	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	
+Q0-U40.1	1	51500844	A-B 22B-CCC COVER PF40 FRAME C	A-B 22B-CCC COVER PF40 FRAME C	A-B 22B-CCC COVER PF40 FRAME C	A-B 22B-CCC COVER PF40 FRAME C	
+Q0-U44.1	1	51500822	A-B DRIV.PF40 400/480V 1.5KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 1.5KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 1.5KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 1.5KW *	
+Q0-U44.1	1	51500841	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	
+Q0-U44.1	1	51500843	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	
+Q0-U75.1	1	51296808	SWITCH PHOENIX SFN 16TX 24VDC	SWITCH PHOENIX SFN 16TX 24VDC*	SWITCH PHOENIX SFN 16TX 24VDC	SWITCH PHOENIX SFN 16TX 24VDC	
+Q0-U87.1	1	51500824	A-B DRIV.PF40 400/480V 4.0KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 4.0KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 4.0KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 4.0KW *	
+Q0-U87.1	1	51500841	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	
+Q0-U87.1	1	51500843	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	
+Q0-U90.1	1	51500824	A-B DRIV.PF40 400/480V 4.0KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 4.0KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 4.0KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 4.0KW *	
+Q0-U90.1	1	51500841	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	
+Q0-U90.1	1	51500843	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	
+Q0-XD3.1	2	32361435	TAPA BARRA BBC-FL10	COPERTURA X SBARRE BBC-FL10 *	BBC-FL10 BAR COATED COVER	TAPA BARRA BBC-FL10	
+Q0-XD3.1	2	32361465	BARRA DE COBRE CU 20X10	SBARRA DI RAME CU 20X10-2250 *	COPPER BAR CU 20X10	BARRA DE COBRE CU 20X10	
+Q0-XD3.1	1	32361400	SOPORTE PARA BARRAS IEC BBS-3/FL	PORTASBARRE IEC BBS-3/FL	IEC BBS-3/FL BARS SUPPORT	SOPORTE PARA BARRAS IEC BBS-3/FL	
+Q0-XD3.1	1	32361410	TAPA BARRA ES-BBS-3/FL	COPERT.TERMINALE ES-BBS-3/FL	ES-BBS-3/FL BAR COATED COVER	TAPA BARRA ES-BBS-3/FL	
+Q0-XD3.1	1	32361482	BORN.TRI.BBA-TP3/120 440 A PARA BARRAS	MORS.TRIP. BBA-TP3/120 440 A	BBA-TP3/120 440 A TRI-POLAR BARS CLAMP	BORN.TRI.BBA-TP3/120 440 A PARA BARRAS	
+Q0-XD3.1	7	32361500	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS	ADATTATORE BBA0-25/2TS	BBA0-25/2TS ADAPTER	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS	
+Q0-XD3.1	7	32361501	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	
+Q0-XD3.2	1	31013748	A-B DISTR.BLOCK 1492-PD3287	A-B DISTR.BLOCK 1492-PD3287	A-B DISTR.BLOCK 1492-PD3287	A-B DISTR.BLOCK 1492-PD3287	
+Q0-XD3.2	1	31013759	A-B DIS.BLOCK COVER 1492-PBC3	A-B DIS.BLOCK COVER 1492-PBC3	A-B DIS.BLOCK COVER 1492-PBC3	A-B DIS.BLOCK COVER 1492-PBC3	
+Q0-XD3.2	1	31013752	A-B DISTR.BLOCK 1492-PD3183	A-B DISTR.BLOCK 1492-PD3183	A-B DISTR.BLOCK 1492-PD3183	A-B DISTR.BLOCK 1492-PD3183	
+Q0-XD3.2	1	31013757	A-B DIS.BLOCK COVER 1492-PBC8*	A-B DIS.BLOCK COVER 1492-PBC8*	A-B DIS.BLOCK COVER 1492-PBC8*	A-B DIS.BLOCK COVER 1492-PBC8*	
+Q0-XS8.1	1	31270106	ENCHUFE V. OVA 92025	PRESA MULTIP. 2P+T 16A BIANCA*	MULTIPLE SOCKET V. OVA 92025	ENCHUFE V. OVA 92025	
+B0-?A5	1	51500251	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	
+B0-A6.1	1	32341215	REG.DE NIVEL K8AK-LS1 24VACDC OMRON	REG.DI LIV K8AK-LS1 24VACDC *	K8AK-LS1 24VACDC OMRON REGULATION LEVEL	REG.DE NIVEL K8AK-LS1 24VACDC OMRON	
+B0-A6.2	1	32341215	REG.DE NIVEL K8AK-LS1 24VACDC OMRON	REG.DI LIV K8AK-LS1 24VACDC *	K8AK-LS1 24VACDC OMRON REGULATION LEVEL	REG.DE NIVEL K8AK-LS1 24VACDC OMRON	
+B0-A8.1	1	51500201	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	
+B0-A8.2	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.3	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+B0-A8.4	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.5	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+B0-A8.6	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.7	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+B0-A8.8	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.9	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+B0-A8.10	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.11	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+B0-A8.12	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.13	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+B0-A8.14	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.15	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+B0-A8.16	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.17	1	51500210	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	
+B0-A8.18	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.19	1	51500210	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Lista de artículos : 31015035 - 51500210
Distinta articoli : 31015035 - 51500210

Job nr. 4607
Comisión COM17298

= SF4(1)
+P0
Hoja 6
Hoja 463

Lista de artículos

FOS_F01_010

Ident. medio explotación	Cantidad	Número de artículo	Designación	Designazione	Designation	Designación	Comentario
+B0-A8.20	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.21	1	51500210	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	
+B0-A8.22	1	51500245	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	
+B0-A8.23	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.24	1	51500210	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	
+B0-A8.25	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.26	1	51500220	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	
+B0-A8.27	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.28	1	51500221	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	
+B0-A8.29	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.30	1	51500220	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	
+B0-A8.30	1	51500244	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	
+B0-A8.31	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.32	1	51500220	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	
+B0-A8.32	1	51500244	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	
+B0-A8.33	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.34	1	51500221	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	
+B0-A8.34	1	51500222	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	
+B0-A8.35	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.36	1	51500222	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	
+B0-A8.37	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.38	1	51500222	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	
+B0-A8.39	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.40	2	51500250	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	
+B0-A8.41	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.42	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.43	2	51500250	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	
+B0-A8.44	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.45	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.46	2	51500251	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	
+B0-A8.47	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.48	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.49	1	51500250	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	
+B0-A8.49	1	51500251	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	
+B0-A8.50	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.51	1	51500245	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	
+B0-A8.52	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.53	1	51500220	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	
+B0-A8.53	1	51500244	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	
+B0-A8.54	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B0-A8.55	1	51500222	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	
+B0-K18.1	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+B0-K18.2	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+B0-K18.3	1	32300900	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELAYS 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	
+B0-S3.1	1	51080901	PHOENIX REL• ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX RELÈ ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX RELAY ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX REL• ELR W 1/6-24DC *	
+B0-SQ24.1	1	51280831	KIT TERMO CABLE 15MT PCE	KITTERMCAVO PCE-IR10 IR10-CB15	KIT THERMOMETER+CABLE 15MT PCE	KIT TERMO CABLE 15MT PCE	
+B0-SQ24.2	1	51280831	KIT TERMO CABLE 15MT PCE	KITTERMCAVO PCE-IR10 IR10-CB15	KIT THERMOMETER+CABLE 15MT PCE	KIT TERMO CABLE 15MT PCE	
+B0-SQ25.1	1	51280831	KIT TERMO CABLE 15MT PCE	KITTERMCAVO PCE-IR10 IR10-CB15	KIT THERMOMETER+CABLE 15MT PCE	KIT TERMO CABLE 15MT PCE	
+B0-SQ54.2	1	51280831	KIT TERMO CABLE 15MT PCE	KITTERMCAVO PCE-IR10 IR10-CB15	KIT THERMOMETER+CABLE 15MT PCE	KIT TERMO CABLE 15MT PCE	
+B0-U40.1	1	51296806	SWITCH 5P PHOENIX SFN 5TXB 24VDC	SWITCH PHOENIX SFNB 5TX 24VDC*	SWITCH 5P PHOENIX SFN 5TXB 24VDC	SWITCH 5P PHOENIX SFN 5TXB 24VDC	
+B0-U45.1	1	51296806	SWITCH 5P PHOENIX SFN 5TXB 24VDC	SWITCH PHOENIX SFNB 5TX 24VDC*	SWITCH 5P PHOENIX SFN 5TXB 24VDC	SWITCH 5P PHOENIX SFN 5TXB 24VDC	
+B1-A4.1	1	51500201	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	
+B1-A4.1	1	51500201	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	
+B1-A4.2	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B1-A4.3	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+B1-A4.4	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Lista de artículos : 51500242 - 51500242
Distinta articoli : 51500242 - 51500242

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+P0
Comisión COM17298	Hoja 7
	Hoja 463

Lista de artículos

FOS_F01_010

Ident. medio explotación	Cantidad	Número de artículo	Designación	Designazione	Designation	Designación	Comentario
+B1-A4.5	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+B1-A4.6	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B1-A4.7	2	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+B1-A4.8	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B1-A4.9	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+B1-A4.10	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B1-A4.11	1	51500210	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	
+B1-A4.12	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B1-A4.13	1	51500221	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	
+B1-A4.14	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B1-A4.15	1	51500220	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	
+B1-A4.16	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B1-A4.17	1	51500221	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	
+B1-A4.17	1	51500205	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	
+B1-A4.18	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B1-A4.19	1	51500223	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	
+B1-A4.20	1	51500245	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	
+B1-A4.21	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B1-A4.22	2	51500250	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	
+B1-A4.23	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B1-A4.24	1	51500242	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	
+B1-A4.25	1	51500221	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	
+B1-M1	1	2090581309	PLACA	PIASTRA	PLATE	PLACA	
+B1-S18.1	1	51080901	PHOENIX REL• ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX RELÈ ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX RELAY ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX REL• ELR W 1/6-24DC *	
+B1-S18.2	1	51080901	PHOENIX REL• ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX RELÈ ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX RELAY ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX REL• ELR W 1/6-24DC *	
+B1-S23.1	1	51080901	PHOENIX REL• ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX RELÈ ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX RELAY ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX REL• ELR W 1/6-24DC *	
+B1-XB10.1	1	32345070	CONECTOR M12-4PIN-PG7	CONN.DRITTO MAS. M12-4PIN-PG7*	ELECTRIC CONNECTOR M12-4PIN-PG7	CONECTOR M12-4PIN-PG7	
+B1-XB10.2	1	32345071	CONECTOR 8A4000-315 D12F*	CONN.DRITTO FEM. M12-4PIN-PG7*	ELECTRIC CONNECTOR 8A4000-315 D12F	CONECTOR 8A4000-315 D12F*	
+B1-XB11.1	1	32345070	CONECTOR M12-4PIN-PG7	CONN.DRITTO MAS. M12-4PIN-PG7*	ELECTRIC CONNECTOR M12-4PIN-PG7	CONECTOR M12-4PIN-PG7	
+B1-XB11.2	1	32345071	CONECTOR 8A4000-315 D12F*	CONN.DRITTO FEM. M12-4PIN-PG7*	ELECTRIC CONNECTOR 8A4000-315 D12F	CONECTOR 8A4000-315 D12F*	
+B1-XB11.3	1	32345070	CONECTOR M12-4PIN-PG7	CONN.DRITTO MAS. M12-4PIN-PG7*	ELECTRIC CONNECTOR M12-4PIN-PG7	CONECTOR M12-4PIN-PG7	
+B1-XB11.4	1	32345071	CONECTOR 8A4000-315 D12F*	CONN.DRITTO FEM. M12-4PIN-PG7*	ELECTRIC CONNECTOR 8A4000-315 D12F	CONECTOR 8A4000-315 D12F*	
+C0-ETH7.1	1	31052031	CONNECTOR ETHERNET ENSP1F5 *	CONNETTORE ETHERNET ENSP1F5 *	ETHERNET ENSP1F5 CONNECTOR*	CONNECTOR ETHERNET ENSP1F5 *	
+C0-ETH7.1	1	31052033	TAPON PARA CON. 67-0300 *	TAPPO PER CONN. 67-0300 *	67-0300 CONNECTOR CAP *	TAPON PARA CON. 67-0300 *	
+C0-GC1	1	31235503	APRIETA CABLE IP68 M25X1.5 CEMBRE	PRESSACAVO IP68 M25X1.5	SEALTIGHT IP68 M25X1.5 CEMBRE	APRIETA CABLE IP68 M25X1.5 CEMBRE	
+C0-GC3	1	31235503	APRIETA CABLE IP68 M25X1.5 CEMBRE	PRESSACAVO IP68 M25X1.5	SEALTIGHT IP68 M25X1.5 CEMBRE	APRIETA CABLE IP68 M25X1.5 CEMBRE	
+C0-GC4	1	31235500	APRIETA CABLE IP68 M12X1.5 CEMBRE	PRESSACAVO IP68 M12X1.5	SEALTIGHT IP68 M12X1.5 CEMBRE	APRIETA CABLE IP68 M12X1.5 CEMBRE	
+C0-GC5	1	31235501	APRIETA CABLE IP68 M16X1.5	PRESSACAVO IP68 M16X1.5	SEALTIGHT IP68 M16X1.5	APRIETA CABLE IP68 M16X1.5	
+C0-GC6	1	31235501	APRIETA CABLE IP68 M16X1.5	PRESSACAVO IP68 M16X1.5	SEALTIGHT IP68 M16X1.5	APRIETA CABLE IP68 M16X1.5	
+C0-H4.1	1	30800360	TAPON PARA LAMPARA ZB4-BV043 ROJO	TESTA LAMPADA ZB4-BV043 ROSSA	LAMP HEAD ZB4-BV043 RED	TAPON PARA LAMPARA ZB4-BV043 ROJO	
+C0-H4.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C0-H4.1	1	30800460	LED 24V ROUGE ZBV-B4	LED 24V ROSSO ZBV-B4	LED 24V RED ZBV-B4	LED 24V ROUGE ZBV-B4	
+C0-S3.1	1	30800105	PULSADOR ALTO ZB4-BA4347	PULSANTE STOP ZB4-BA4347	STOP BUTTON ZB4-BA4347	PULSADOR ALTO ZB4-BA4347	
+C0-S3.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C0-S3.2	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C0-S3.2	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C0-S3.2	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C0-S3.3	1	30800205	PULSADOR LUMINOSO ZB4-BW3337 VERDE	PULSANTE LUM.ZB4-BW3337 VERD.	BRIGHT GREEN BUTTON. ZB4-BW3337	PULSADOR LUMINOSO ZB4-BW3337 VERDE	
+C0-S3.3	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C0-S3.3	1	30800455	LED 24V VERT ZBV-B3	LED 24V VERDE ZBV-B3	LED 24V GREEN ZBV-B3	LED 24V VERT ZBV-B3	
+C0-S3.3	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C0-S3.4	1	30800200	PULS. LUMINOSO BLANCO ZB4-BW3137	PULSANTE LUM. BIAN. ZB4-BW3137	BRIGHT WHITE BUTTON. ZB4-BW3137	PULS. LUMINOSO BLANCO ZB4-BW3137	
+C0-S3.4	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C0-S3.4	1	30800450	LED 24V BLANCO ZBV-B1	LED 24V BIANCO ZBV-B1	LED 24V WHITE ZBV-B1	LED 24V BLANCO ZBV-B1	
+C0-S3.5	1	30800105	PULSADOR ALTO ZB4-BA4347	PULSANTE STOP ZB4-BA4347	STOP BUTTON ZB4-BA4347	PULSADOR ALTO ZB4-BA4347	
+C0-S3.5	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Lista de artículos : 51500205 - 30800400
Distinta articoli : 51500205 - 30800400

Job nr. 4607
Comisión COM17298

= SF4(1)
+P0
Hoja 8
Hoja 463

Lista de artículos

FOS_F01_010

Ident. medio explotación	Cantidad	Número de artículo	Designación	Designazione	Designation	Designación	Comentario
+C0-S4.1	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C0-S4.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C0-S4.1	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C0-S4.2	1	30800270	SELECTOR 2P ZB4-BK12637*	SEL.2P STAB. ZB4-BK12637 BLU *	SELECTOR 2P ZB4-BK12637*	SELECTOR 2P ZB4-BK12637*	
+C0-S4.2	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C0-S4.2	1	30800470	LED 24V BLEU ZBV-B6	LED 24V BLU ZBV-B6	LED 24V BLUE ZBV-B6	LED 24V BLEU ZBV-B6	
+C0-S4.2	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C0-S6.1	1	30800101	PULS. ZB4-BS8447SIC ROJO SETA	PULS.ZB4-BS8447SIC ROSSO FUNGO	ZB4-BS8447SIC RED BUTTON	PULS. ZB4-BS8447SIC ROJO SETA	
+C0-S6.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C0-S6.1	4	30800415	CONTACT N.C.ZBE-102	CONTATTO N.C.ZBE-102 ZB4	CONN. N.C.ZBE-102	CONTACT N.C.ZBE-102	
+C0-S6.1	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C0-S6.2	1	30800060	PULS. ZB4-BL47 ROJO	PULSANTE ZB4-BL47 ROSSO SPORG.	RED LEAN. BUTTON ZB4-BL47	PULS. ZB4-BL47 ROJO	
+C0-S6.2	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C0-S6.2	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C0-S6.2	2	30800415	CONTACT N.C.ZBE-102	CONTATTO N.C.ZBE-102 ZB4	CONN. N.C.ZBE-102	CONTACT N.C.ZBE-102	
+C0-S8.1	1	30800431	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	ZB4-ZB5SZ3 TELEM. BLACK CAP	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	
+C0-U7.1	1	51500709	A-B 2711P-T10C4D8 P PLUS 1000	A-B 2711P-T10C4D8 P PLUS 1000*	A-B 2711P-T10C4D8 P PLUS 1000	A-B 2711P-T10C4D8 P PLUS 1000	
+C3-S14.1	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C3-S14.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C3-S14.1	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C3-S15.1	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C3-S15.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C3-S15.1	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C3-S57.1	1	30800431	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	ZB4-ZB5SZ3 TELEM. BLACK CAP	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	
+C1-S3.1	1	30800200	PULS. LUMINOSO BLANCO ZB4-BW3137	PULSANTE LUM. BIAN. ZB4-BW3137	BRIGHT WHITE BUTTON. ZB4-BW3137	PULS. LUMINOSO BLANCO ZB4-BW3137	
+C1-S3.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C1-S3.1	1	30800450	LED 24V BLANCO ZBV-B1	LED 24V BIANCO ZBV-B1	LED 24V WHITE ZBV-B1	LED 24V BLANCO ZBV-B1	
+C1-S3.2	1	30800105	PULSADOR ALTO ZB4-BA4347	PULSANTE STOP ZB4-BA4347	STOP BUTTON ZB4-BA4347	PULSADOR ALTO ZB4-BA4347	
+C1-S3.2	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C1-S3.3	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C1-S3.3	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C1-S3.3	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C1-S3.4	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C1-S3.4	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C1-S3.4	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C1-S4.1	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C1-S4.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C1-S4.1	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C1-S4.2	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C1-S4.2	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C1-S4.2	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C1-S4.3	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C1-S4.3	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C1-S4.3	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C1-S4.4	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C1-S4.4	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C1-S4.4	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C1-S5.1	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C1-S5.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C1-S5.1	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C1-S6.1	1	30800060	PULS. ZB4-BL47 ROJO	PULSANTE ZB4-BL47 ROSSO SPORG.	RED LEAN. BUTTON ZB4-BL47	PULS. ZB4-BL47 ROJO	
+C1-S6.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C1-S6.1	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C1-S6.1	2	30800415	CONTACT N.C.ZBE-102	CONTATTO N.C.ZBE-102 ZB4	CONN. N.C.ZBE-102	CONTACT N.C.ZBE-102	
+C1-S7.1	1	30800431	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	ZB4-ZB5SZ3 TELEM. BLACK CAP	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	
+C1-S7.2	1	30800431	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	ZB4-ZB5SZ3 TELEM. BLACK CAP	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Lista de artículos : 30800165 - 30800431
Distinta articoli : 30800165 - 30800431

Job nr. 4607 | = SF4(1) | +P0
Comisión COM17298 | Hoja 9 | Hoja 463

Lista de artículos

FOS_F01_010

Ident. medio explotación	Cantidad	Número de artículo	Designación	Designazione	Designation	Designación	Comentario
+C1-S7.3	1	30800431	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	ZB4-ZB5SZ3 TELEM. BLACK CAP	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	
+C1-S7.4	1	30800431	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	ZB4-ZB5SZ3 TELEM. BLACK CAP	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	
+C1-S8.1	1	30800431	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	ZB4-ZB5SZ3 TELEM. BLACK CAP	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	
+C1-S8.2	1	30800431	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	ZB4-ZB5SZ3 TELEM. BLACK CAP	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	
+C2-S46.1	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C2-S46.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C2-S46.1	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C2-S46.2	1	30800220	PULSADOR LUMINOSO ZB4-BW3637 AZUL	PULSANTE LUM.ZB4-BW3637 BLU	BRIGHT BLUE BUTTON ZB4-BW3637	PULSADOR LUMINOSO ZB4-BW3637 AZUL	
+C2-S46.2	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C2-S46.2	1	30800470	LED 24V BLEU ZBV-B6	LED 24V BLU ZBV-B6	LED 24V BLUE ZBV-B6	LED 24V BLEU ZBV-B6	
+C2-S46.3	1	30800000	PULSADOR NEGRO ZB4-BA27	PULSANTE NERO ZB4-BA27	BLACK BUTTON ZB4-BA27	PULSADOR NEGRO ZB4-BA27	
+C2-S46.3	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C2-S46.3	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C2-S46.4	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C2-S46.4	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C2-S46.4	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C2-S47.1	1	30800060	PULS. ZB4-BL47 ROJO	PULSANTE ZB4-BL47 ROSSO SPORG.	RED LEAN. BUTTON ZB4-BL47	PULS. ZB4-BL47 ROJO	
+C2-S47.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C2-S47.1	2	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C2-S47.1	1	30800415	CONTACT N.C.ZBE-102	CONTATTO N.C.ZBE-102 ZB4	CONN. N.C.ZBE-102	CONTACT N.C.ZBE-102	
+C2-S55.1	1	30800431	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	ZB4-ZB5SZ3 TELEM. BLACK CAP	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.	
+C7-S3.1	1	30800220	PULSADOR LUMINOSO ZB4-BW3637 AZUL	PULSANTE LUM.ZB4-BW3637 BLU	BRIGHT BLUE BUTTON ZB4-BW3637	PULSADOR LUMINOSO ZB4-BW3637 AZUL	
+C7-S3.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C7-S3.1	1	30800470	LED 24V BLEU ZBV-B6	LED 24V BLU ZBV-B6	LED 24V BLUE ZBV-B6	LED 24V BLEU ZBV-B6	
+C7-S3.1	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C7-S3.2	1	30800000	PULSADOR NEGRO ZB4-BA27	PULSANTE NERO ZB4-BA27	BLACK BUTTON ZB4-BA27	PULSADOR NEGRO ZB4-BA27	
+C7-S3.2	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C7-S3.2	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C7-S3.3	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C7-S3.3	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C7-S3.3	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C5-S6.6	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C5-S6.6	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C5-S6.6	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C5-S9.1	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C5-S9.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C5-S9.1	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+C4-S6.4	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+C4-S6.4	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+C4-S6.4	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+B0C3-S15.1	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+B0C3-S15.1	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+B0C3-S15.1	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+B1C4-S6.4	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+B1C4-S6.4	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+B1C4-S6.4	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+B1C5-S6.6	1	30800165	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P UNSTABLE ZB4-BD57	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57	
+B1C5-S6.6	1	30800400	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009	
+B1C5-S6.6	1	30800410	CONTACTO N.A.ZBE-101	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONN. N.A.ZBE-101	CONTACTO N.A.ZBE-101	
+BX3-SQ54.2	1	51280831	KIT TERMO CABLE 15MT PCE	KITTERMCAVO PCE-IR10 IR10-CB15	KIT THERMOMETER+CABLE 15MT PCE	KIT TERMO CABLE 15MT PCE	

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Lista de artículos : 30800431 - 51280831
Distinta articoli : 30800431 - 51280831

Job nr. 4607 | = SF4(1) | +P0
Comisión COM17298 | Hoja 10 | Hoja 463

Lista de medios de explotación

FOS_F01_011

Ident. medio	Canti	Número	Página / Circu	Designazione	Designación	Fabricante	Número de pe
+Q0-A3.1	1	51080420	+Q0/3.1	FILTRO FINMOTOR 538-S1-360-B	FILTRO FINMOTOR 538-S1-360-B		
+Q0-A3.2	1	51080359	+Q0/3.2	FILTRO FINMOTOR 230SP.001 M	FILTRO FINMOTOR 230SP.001 M		
+Q0-A24.1	1	51010755	+Q0/24.1	DRIVE DC SSD PARKER 590P 270A*	DRIVE DC SSD PARKER 590P 270A		
+Q0-A26.1	1	51010762	+Q0/26.3	SCH. RETROAZIONE LA387997U012	TARJETA RETROACCION AH387775U001*		
+Q0-A26.2	1	51010758	+Q0/26.7	INTERF. SSD ETHERNET/IP *	TARJETA ETHERNET/IP		
+Q0-A48.1	1	51500372	+Q0/48.1	A-B 1768-PA3 AL.120/240 3,5A *	A-B 1768-PA3 120/240 3,5A *		
+Q0-A48.2	1	51500139	+Q0/49.5	A-B 1756-ENBT ETHERNET *	A-B 1756 E-NEBT ETHERNET *		
+Q0-A48.2	1	51500374	+Q0/48.4	A-B 1768-ENBT ETHERNET CARD *	A-B 1768-ENBT ETHERNET CARD *		
+Q0-A48.3	1	51500139	+Q0/49.8	A-B 1756-ENBT ETHERNET *	A-B 1756 E-NEBT ETHERNET *		
+Q0-A48.3	1	51500374	+Q0/48.5	A-B 1768-ENBT ETHERNET CARD *	A-B 1768-ENBT ETHERNET CARD *		
+Q0-A48.4	1	51500371	+Q0/48.6	A-B 1768-L43S CPU GUARDLOGIX *	A-B 1768-L43S CPU GUARDLOGIX *		
+Q0-A48.4-A48.5	1	51500420	+Q0/48.8	A-B 1769-ECR TERMINATORE DX *	A-B 1769-ECR TERMINATORE DX *		
+Q0-A50.1	1	51500201	+Q0/136.7	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*		
+Q0-A50.2	1	51500242	+Q0/50.3	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.3	1	51500242	+Q0/50.3	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.4	1	51500242	+Q0/50.3	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.5	1	51500242	+Q0/50.3	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.6	1	51500242	+Q0/50.4	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.7	1	51500242	+Q0/50.4	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.8	1	51500242	+Q0/50.4	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.9	1	51500242	+Q0/50.5	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.10	1	51500242	+Q0/50.5	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.11	1	51500242	+Q0/50.6	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.12	1	51500242	+Q0/50.6	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.13	1	51500242	+Q0/50.6	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.14	1	51500242	+Q0/50.7	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.15	1	51500242	+Q0/50.7	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.16	1	51500242	+Q0/50.7	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.17	1	51500242	+Q0/50.8	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.18	1	51500245	+Q0/50.5	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*		
+Q0-A50.18	1	51500250	+Q0/136.8	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *		
+Q0-A50.19	1	51500205	+Q0/50.3	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+Q0-A50.20	1	51500205	+Q0/50.3	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+Q0-A50.21	1	51500205	+Q0/50.3	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+Q0-A50.22	1	51500205	+Q0/50.3	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+Q0-A50.23	1	51500205	+Q0/50.4	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+Q0-A50.24	1	51500210	+Q0/50.4	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *		
+Q0-A50.25	1	51500210	+Q0/50.4	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *		
+Q0-A50.26	1	51500210	+Q0/50.5	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *		
+Q0-A50.27	1	51500210	+Q0/50.5	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *		
+Q0-A50.28	1	51500210	+Q0/50.6	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *		
+Q0-A50.29	1	51500210	+Q0/50.6	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *		
+Q0-A50.30	1	51500223	+Q0/50.6	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *		
+Q0-A50.31	1	51500250	+Q0/50.7	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *		
+Q0-A50.32	2	51500251	+Q0/50.7;+Q0/136.8	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*		
+Q0-A50.33	1	51500242	+Q0/136.8	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A50.34	1	51500205	+Q0/50.8	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+Q0-A50.34	1	51500251	+Q0/136.8	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*		
+Q0-A62.1	1	31015035	+Q0/62.3	ISOLATORE MINI MCR-SL-U-U *	TARJETA PHOENIX MCR-SL-U-U		
+Q0-A75.1	1	51296808	+Q0/75.0	SWITCH PHOENIX SFN 16TX 24VDC*	SWITCH PHOENIX SFN 16TX 24VDC		
+Q0-A94.1	1	51500200	+Q0/94.2	A-B 1734-AENT 24V DC ETH/ADP *	A-B 1734-AENT 24V DC ETH/ADP *		
+Q0-A94.2	1	51500242	+Q0/94.4	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A94.3	1	51500205	+Q0/94.4	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+Q0-A94.4	1	51500242	+Q0/94.4	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A94.5	1	51500210	+Q0/94.4	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *		
+Q0-A94.6	1	51500242	+Q0/94.4	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		

Lista de medios de explotación

FOS_F01_011

Ident. medio	Canti	Número	Página / Circu	Designazione	Designación	Fabricante	Número de pe
+Q0-A94.7	1	51500221	+Q0/94.4	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *		
+Q0-A94.8	1	51500242	+Q0/94.5	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A94.9	1	51500223	+Q0/94.5	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *		
+Q0-A94.10	1	51500242	+Q0/94.5	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A94.11	1	51500220	+Q0/94.5	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *		
+Q0-A94.12	1	51500242	+Q0/136.8	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-A95	1	51500242	+Q0/136.8	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+Q0-F4.1	3	35055879	+Q0/4.1	FUSIBILE WEBER NH2/HRC 315A *	FUSIBLE WEBER NH2/HRC 315A *		
+Q0-F4.1	1	51060361	+Q0/4.1	PORTAFUS.NHD-2X3S/IP20 *	PORTAFUS.NHD-2X3S/IP20 *		
+Q0-F8.1	1	35014090	+Q0/8.2	BLOCCO DIFFER. PBSM-402/003-A	BLOQUEO DIFER. PBSM-402/003-A		
+Q0-F8.1	1	35014035	+Q0/8.2	MTERM FAZ-C4/2	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C4/2		
+Q0-F24.1	1	51060359	+Q0/24.1	FUS. SIBA SQB2 AR 1250V 400A *	FUSIBLE EFSFF4000AZR *		
+Q0-F24.1	1	51060364	+Q0/24.1	PORTAFUSIBILE EFH10003 400A	PORTAFUSIBLE EFH10003 400A		
+Q0-F24.2	1	51060359	+Q0/24.1	FUS. SIBA SQB2 AR 1250V 400A *	FUSIBLE EFSFF4000AZR *		
+Q0-F24.2	1	51060364	+Q0/24.1	PORTAFUSIBILE EFH10003 400A	PORTAFUSIBLE EFH10003 400A		
+Q0-G9.1	1	51080181	+Q0/9.1	ALIM. S8VK-T24024 OMRON 10A *	ALIMENTADOR S8VK-T24024 OMRON		
+Q0-G9.2	1	51080181	+Q0/9.4	ALIM. S8VK-T24024 OMRON 10A *	ALIMENTADOR S8VK-T24024 OMRON		
+Q0-G9.3	1	51080140	+Q0/9.8	AL S8VM-10012CD OMRON 12V 8,5*	ALIMENTADOR S8VM-10012CD 12VDC		
+Q0-H8.1	1	32400063	+Q0/8.3	PLAF+STAFFA 8W 220V *	PLAF.+SOPORTE+CONECT. 8W 220V *		
+Q0-H8.2	1	32400063	+Q0/8.4	PLAF+STAFFA 8W 220V *	PLAF.+SOPORTE+CONECT. 8W 220V *		
+Q0-K5.1	1	32060039	+Q0/5.0	DILM25-01 (230V 50HZ)	CONTACTO DILM25-01 (230V 50HZ)		
+Q0-K5.2	1	32060003	+Q0/5.6	DILM9-01 (24VDC)	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)		
+Q0-K5.3	1	32060039	+Q0/5.1	DILM25-01 (230V 50HZ)	CONTACTO DILM25-01 (230V 50HZ)		
+Q0-K16.1	1	32060003	+Q0/16.2	DILM9-01 (24VDC)	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)		
+Q0-K18.1	1	32060039	+Q0/18.5	DILM25-01 (230V 50HZ)	CONTACTO DILM25-01 (230V 50HZ)		
+Q0-K18.2	1	32300900	+Q0/18.7	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K22.1	1	32060001	+Q0/22.1	DILM7-01 (24VDC)	CONTACTO DILM7-01 (24VDC)		
+Q0-K24.2	1	32020070	+Q0/24.8	DILM225A/22 (RA250) 110KW	CONTACTO DILM225A/22 (RA250) 110KW		
+Q0-K24.2	1	32020063	+Q0/136.1	DIL M225/22 (RA250) 110KW *	CONTACTO DIL M225/22 (RA250) 110KW		
+Q0-K24.3	1	32020070	+Q0/24.9	DILM225A/22 (RA250) 110KW	CONTACTO DILM225A/22 (RA250) 110KW		
+Q0-K24.3	1	32020063	+Q0/136.1	DIL M225/22 (RA250) 110KW *	CONTACTO DIL M225/22 (RA250) 110KW		
+Q0-K25.2	1	32300905	+Q0/25.6	RELÈ A-B 700-HLT22Z24 TBR24VDC	RELE 700-HLT22Z24 TBR24VDC		
+Q0-K34.1	1	32060001	+Q0/34.5	DILM7-01 (24VDC)	CONTACTO DILM7-01 (24VDC)		
+Q0-K34.2	1	32060001	+Q0/34.8	DILM7-01 (24VDC)	CONTACTO DILM7-01 (24VDC)		
+Q0-K57.3	1	32300900	+Q0/57.3	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K57.4	1	32300900	+Q0/57.4	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K57.5	1	32300900	+Q0/136.7	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K57.6	1	32300900	+Q0/136.7	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K57.7	1	32300900	+Q0/57.7	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K57.8	1	32300900	+Q0/57.8	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K58.1	1	32300900	+Q0/58.1	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K58.2	1	32300900	+Q0/58.2	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K58.3	1	32300900	+Q0/58.3	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K58.4	1	32300900	+Q0/58.4	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K58.5	1	32300900	+Q0/58.5	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K58.6	1	32300900	+Q0/58.6	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K58.7	1	32300900	+Q0/58.7	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K58.8	1	32300900	+Q0/58.8	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K59.1	1	32300900	+Q0/59.1	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K59.2	1	32300900	+Q0/59.2	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K59.3	1	32300900	+Q0/59.3	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K59.5	1	32300911	+Q0/59.8	RELÈ A-B 700-HC24Z24 24VDC *	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B		
+Q0-K59.5	1	32300907	+Q0/59.8	DIODO RELÈ A-B 700-ADL1 *	DIODO ADL1		
+Q0-K59.5	1	32300908	+Q0/59.8	BASE RELÈ A-B 700-HN104 *	SOPORTE 700-HN104 A-B		
+Q0-K60.1	1	32300905	+Q0/60.7	RELÈ A-B 700-HLT22Z24 TBR24VDC	RELE 700-HLT22Z24 TBR24VDC		
+Q0-K60.2	1	32300905	+Q0/60.8	RELÈ A-B 700-HLT22Z24 TBR24VDC	RELE 700-HLT22Z24 TBR24VDC		

Lista de medios de explotación

FOS_F01_011

Ident. medio	Canti	Número	Página / Circu	Designazione	Designación	Fabricante	Número de pe
+Q0-K61.1	1	32300900	+Q0/61.1	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K61.2	1	32300900	+Q0/61.2	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K66.1	1	32300911	+Q0/66.1	RELÈ A-B 700-HC24Z24 24VDC *	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B		
+Q0-K66.1	1	32300907	+Q0/66.1	DIODO RELÈ A-B 700-ADL1 *	DIODO ADL1		
+Q0-K66.1	1	32300908	+Q0/66.1	BASE RELÈ A-B 700-HN104 *	SOPORTE 700-HN104 A-B		
+Q0-K66.2	1	32300911	+Q0/66.2	RELÈ A-B 700-HC24Z24 24VDC *	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B		
+Q0-K66.2	1	32300907	+Q0/66.2	DIODO RELÈ A-B 700-ADL1 *	DIODO ADL1		
+Q0-K66.2	1	32300908	+Q0/66.2	BASE RELÈ A-B 700-HN104 *	SOPORTE 700-HN104 A-B		
+Q0-K66.3	1	32300911	+Q0/66.3	RELÈ A-B 700-HC24Z24 24VDC *	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B		
+Q0-K66.3	1	32300907	+Q0/66.3	DIODO RELÈ A-B 700-ADL1 *	DIODO ADL1		
+Q0-K66.3	1	32300908	+Q0/66.3	BASE RELÈ A-B 700-HN104 *	SOPORTE 700-HN104 A-B		
+Q0-K66.4	1	32300911	+Q0/66.4	RELÈ A-B 700-HC24Z24 24VDC *	RELE 700-HC24Z24 24VDC A-B		
+Q0-K66.4	1	32300907	+Q0/66.4	DIODO RELÈ A-B 700-ADL1 *	DIODO ADL1		
+Q0-K66.4	1	32300908	+Q0/66.4	BASE RELÈ A-B 700-HN104 *	SOPORTE 700-HN104 A-B		
+Q0-K74.1	1	32300900	+Q0/74.3	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K87.1	1	32060003	+Q0/87.3	DILM9-01 (24VDC)	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)		
+Q0-K90.1	1	32060003	+Q0/90.3	DILM9-01 (24VDC)	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)		
+Q0-K97.1	1	32300900	+Q0/97.1	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K97.2	1	32300900	+Q0/97.2	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K97.3	1	32300900	+Q0/97.3	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K97.4	1	32300900	+Q0/97.4	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K97.5	1	32300900	+Q0/97.5	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K97.6	1	32300900	+Q0/97.6	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K97.7	1	32300900	+Q0/97.7	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K97.8	1	32300900	+Q0/97.8	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+Q0-K126.5	1	32060003	+Q0/126.4	DILM9-01 (24VDC)	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)		
+Q0-K126.6	1	32060003	+Q0/126.5	DILM9-01 (24VDC)	CONTACTO DILM9-01 (24VDC)		
+Q0-L4.1	1	51010769	+Q0/4.1	IMP.TRIFASE 270A 0,05MH CE/UL*	IMP. TRIFASICA 270A 0,05MH CE *		
+Q0-L4.1	1	51010767	+Q0/136.1	IMP. TRIFASE 250A 0,090MH CE *	SIST. TRIF‡SICO 250A 0,090MH CE *		
+Q0-Q3.1	1	32365619	+Q0/3.1	INTER.MAGN.NZMN3-AE400 400A	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO NZMN3-AE400 400A		
+Q0-Q3.1	1	32365694	+Q0/3.1	MANIGLIA NERA NZM3-XTVD *	MANILLA ZM3-XTVD		
+Q0-Q3.1	1	32365688	+Q0/3.1	PROLUNGA NZM3/4-XV6 600MM MAX	ARBOL PROLONGA NZM3/4-XV6 600MM		
+Q0-Q3.1	1	32362344	+Q0/3.1	TARGHETTA ZFS62-NZM7	TARJETA ZFS62-NZM7		
+Q0-Q3.1	2	32365706	+Q0/3.1	PROTEZIONE NZM3-XIPK PER NZM3	PROTECCION NZM3-XIPK PARA NZM3		
+Q0-Q3.1	6	32365677	+Q0/3.1	NZM3-XKC MORS.A MANTELLO	NZM3-XKC BORN.A CAPA		
+Q0-Q3.1	1	31013037	+Q0/3.1	MORSETTO WPE 70/95 103730	BORNE WPE 70/95 103730		
+Q0-Q4.2	1	32368528	+Q0/4.5	MTERM. PKZM0-25 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-25 $		
+Q0-Q4.2	1	32368550	+Q0/4.5	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q4.3	1	32368516	+Q0/4.8	MTERM. PKZM0-2,5 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-2,5 $		
+Q0-Q4.3	1	32368550	+Q0/4.8	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q5.1	1	32368526	+Q0/5.2	MTERM. PKZM0-20 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-20 $		
+Q0-Q5.1	2	32368550	+Q0/5.2;+Q0/136.3	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q5.2	1	32368520	+Q0/5.7	MTERM. PKZM0-6,3 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $		
+Q0-Q5.2	1	32368550	+Q0/5.7	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q8.1	1	32368537	+Q0/8.2	MTERM.PKZM0-2,5-T	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-2,5-T		
+Q0-Q8.2	1	32368539	+Q0/8.7	MTERM.PKZM0-6,3-T	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-6,3-T		
+Q0-Q8.3	1	35014008	+Q0/8.8	MTERM FAZ-C10/1	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C10/1		
+Q0-Q9.1	1	32368536	+Q0/9.1	MTERM.PKZM0-1,6-T	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-1,6-T		
+Q0-Q9.2	1	35014008	+Q0/9.1	MTERM FAZ-C10/1	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C10/1		
+Q0-Q9.3	1	32368536	+Q0/9.4	MTERM.PKZM0-1,6-T	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-1,6-T		
+Q0-Q9.3	1	32368535	+Q0/136.2	MTERM.PKZM0-1-T	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-1-T		
+Q0-Q9.4	1	35014008	+Q0/9.4	MTERM FAZ-C10/1	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C10/1		
+Q0-Q9.4	1	35014096	+Q0/9.4	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK		
+Q0-Q9.4	1	35014006	+Q0/136.7	MTERM FAZ-C6/1	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C6/1		
+Q0-Q9.5	1	35014006	+Q0/9.8	MTERM FAZ-C6/1	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C6/1		
+Q0-Q9.6	1	35014008	+Q0/9.8	MTERM FAZ-C10/1	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C10/1		

Lista de medios de explotación

FOS_F01_011

Ident. medio	Canti	Número	Página / Circu	Designazione	Designación	Fabricante	Número de pe
+Q0-Q9.6	1	35014096	+Q0/9.8	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK		
+Q0-Q14.1	1	35014006	+Q0/14.1	MTERM FAZ-C6/1	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C6/1		
+Q0-Q14.1	1	35014096	+Q0/14.1	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK		
+Q0-Q14.2	1	32368524	+Q0/14.5	MTERM. PKZM0-16 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-16		
+Q0-Q14.2	1	32368520	+Q0/136.2	MTERM. PKZM0-6,3 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $		
+Q0-Q15.1	1	32368518	+Q0/15.1	MTERM. PKZM0-4 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-4 $		
+Q0-Q15.1	1	32368550	+Q0/15.1	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q15.2	1	32368503	+Q0/15.6	MTERM.PKZM0-32	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICOPKZM0-32		
+Q0-Q15.2	1	32368550	+Q0/15.6	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q15.3	1	32368528	+Q0/136.2	MTERM. PKZM0-25 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-25 $		
+Q0-Q15.3	1	32368550	+Q0/136.2	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q19.1	1	32368520	+Q0/19.2	MTERM. PKZM0-6,3 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $		
+Q0-Q19.1	1	32368550	+Q0/19.2	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q19.1	1	32368516	+Q0/136.2	MTERM. PKZM0-2,5 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-2,5 $		
+Q0-Q20.1	1	32368520	+Q0/20.2	MTERM. PKZM0-6,3 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $		
+Q0-Q20.1	1	32368550	+Q0/20.2	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q20.1	1	32361500	+Q0/20.2	ADATTATORE BBA0-25/2TS	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS		
+Q0-Q20.1	1	32361501	+Q0/20.2	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0		
+Q0-Q20.1	1	32368516	+Q0/136.2	MTERM. PKZM0-2,5 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-2,5 $		
+Q0-Q20.2	1	32368520	+Q0/20.7	MTERM. PKZM0-6,3 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $		
+Q0-Q20.2	1	32368550	+Q0/20.7	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q20.2	1	32361500	+Q0/20.7	ADATTATORE BBA0-25/2TS	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS		
+Q0-Q20.2	1	32361501	+Q0/20.7	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0		
+Q0-Q20.2	1	32368516	+Q0/136.2	MTERM. PKZM0-2,5 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-2,5 $		
+Q0-Q21.1	1	32368520	+Q0/21.2	MTERM. PKZM0-6,3 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-6,3 $		
+Q0-Q21.1	1	32368550	+Q0/21.2	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q21.1	1	32368514	+Q0/136.2	MTERM. PKZM0-1,6 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-1,6 $		
+Q0-Q22.1	1	32368514	+Q0/22.3	MTERM. PKZM0-1,6 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-1,6 $		
+Q0-Q22.1	1	32368550	+Q0/22.3	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q24.3	1	35014067	+Q0/24.4	MTERM FAZ-C6/1-NA *	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C6-NA		
+Q0-Q24.3	1	35014096	+Q0/24.4	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK		
+Q0-Q24.4	1	35014064	+Q0/24.8	MTERM FAZ-C3/1-NA *	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO FAZ-C3-NA		
+Q0-Q24.4	1	35014096	+Q0/24.8	CONT. AUX MOELLER Z-NHK	CONT. AUX MOELLER Z-NHK		
+Q0-Q40.1	1	32368512	+Q0/40.6	MTERM. PKZM0-1 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-1 $		
+Q0-Q40.1	1	32368550	+Q0/40.6	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q87.1	1	32368524	+Q0/87.1	MTERM. PKZM0-16 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-16		
+Q0-Q87.1	1	32368550	+Q0/87.1	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q87.1	1	32361500	+Q0/87.1	ADATTATORE BBA0-25/2TS	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS		
+Q0-Q87.1	1	32361501	+Q0/87.1	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0		
+Q0-Q90.1	1	32368524	+Q0/90.1	MTERM. PKZM0-16 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-16		
+Q0-Q90.1	1	32368550	+Q0/90.1	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-Q90.1	1	32361500	+Q0/90.1	ADATTATORE BBA0-25/2TS	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS		
+Q0-Q90.1	1	32361501	+Q0/90.1	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0		
+Q0-Q126.3	1	32368526	+Q0/126.6	MTERM. PKZM0-20 $	INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO PKZM0-20 $		
+Q0-Q126.3	1	32368550	+Q0/126.6	CONTATTI NHI11-PKZ0	CONTACTO NHI11-PKZM0		
+Q0-S8.1	1	36520558	+Q0/8.3	INTERR.RITTAL PS4127	INTERRUPTOR RITTAL PS4127		
+Q0-S8.2	1	36520558	+Q0/8.4	INTERR.RITTAL PS4127	INTERRUPTOR RITTAL PS4127		
+Q0-S53.1	1	36541510	+Q0/53.6	PFANNENBERG FLZ 520 TERM.(NC)*	PFANNENBERG FLZ 520 TERM.(NC)		
+Q0-S129.1	1	32337044	+Q0/129.3	A-B SENSAGUARD 440N-Z21US3PH *	A-B SENSAGUARD 440N-Z21US3PH		
+Q0-T8.1	1	39031739	+Q0/8.2	TR.500VA 400-415-440-460/220V*	TRANSFORMATOR 500VA 400-415-440-460/220V*		
+Q0-T8.2	1	39031991	+Q0/8.7	TR.400-415-440-460V/230 2KVA *	TRANSFORMATOR 400-415-440-460V/230 2KVA		
+Q0-U14.1	1	36541651	+Q0/14.1	PFANNENBERG PWS 7502 230VAC *	PFANNENBERG PWS 7502 230VAC		
+Q0-U19.1	1	32280006	+Q0/19.1	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY *	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY		
+Q0-U20.1	1	32280006	+Q0/20.1	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY *	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY		
+Q0-U20.2	1	32280006	+Q0/20.6	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY *	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY		
+Q0-U21.1	1	32280006	+Q0/21.1	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY *	SIEMENS 3RM1302-1AA04 SAFETY		

Lista de medios de explotación

FOS_F01_011

Ident. medio	Canti	Número	Página / Circu	Designazione	Designación	Fabricante	Número de pe
+Q0-U25.2	1	31015035	+Q0/25.0	ISOLATORE MINI MCR-SL-U-U *	TARJETA PHOENIX MCR-SL-U-U		
+Q0-U28.1	1	51501105	+Q0/28.0	A-B PF755 400VAC 7,50KW IP20 *	A-B PF755 400VAC 7,50KW IP20		
+Q0-U28.1	1	51501150	+Q0/28.0	A-B 20-HIM-A0 COVER PER PF75X	A-B 20-HIM-A0 COVER PER PF75X		
+Q0-U28.1	1	51501156	+Q0/28.0	A-B 20-750-ENC-1 FEEDBACK *	A-B 20-750-ENC-1 FEEDBACK		
+Q0-U28.1	1	51501163	+Q0/28.0	A-B 20-750-APS AUX POWER 24VDC	A-B 20-750-APS AUX POWER 24VDC		
+Q0-U28.1	2	51501165	+Q0/28.0;+Q0/32.2	A-B 20-750-S SAFE TORQUE-OFF	A-B 20-750-S SAFE TORQUE-OFF		
+Q0-U28.1	1	51501180	+Q0/28.0	A-B 20-750-NEMA1-F2	A-B 20-750-NEMA1-F2		
+Q0-U34.1	1	51500860	+Q0/34.1	A-B DRI.PF40P 400/480V 0.4KW *	A-B DRI.PF40P 400/480V 0.4KW *		
+Q0-U34.1	1	51500916	+Q0/34.5	A-B 20A-DG01 PFDRIVE SAFE-OFF*	A-B 20A-DG01 PF70 SAFE-OFF		
+Q0-U40.1	1	51500826	+Q0/40.1	A-B DRIV.PF40 400/480V 7.5KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 7.5KW *		
+Q0-U40.1	1	51500841	+Q0/40.1	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH		
+Q0-U40.1	1	51500844	+Q0/40.1	A-B 22B-CCC COVER PF40 FRAME C	A-B 22B-CCC COVER PF40 FRAME C		
+Q0-U44.1	1	51500822	+Q0/44.1	A-B DRIV.PF40 400/480V 1.5KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 1.5KW *		
+Q0-U44.1	1	51500841	+Q0/44.1	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH		
+Q0-U44.1	1	51500843	+Q0/44.1	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B		
+Q0-U75.1	1	51296808	+Q0/136.6	SWITCH PHOENIX SFN 16TX 24VDC*	SWITCH PHOENIX SFN 16TX 24VDC		
+Q0-U87.1	1	51500824	+Q0/87.1	A-B DRIV.PF40 400/480V 4.0KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 4.0KW *		
+Q0-U87.1	1	51500841	+Q0/87.1	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH		
+Q0-U87.1	1	51500843	+Q0/87.1	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B		
+Q0-U90.1	1	51500824	+Q0/90.1	A-B DRIV.PF40 400/480V 4.0KW *	A-B DRIV.PF40 400/480V 4.0KW *		
+Q0-U90.1	1	51500841	+Q0/90.1	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH	A-B 22-COMM-E PF40 CARD ETH		
+Q0-U90.1	1	51500843	+Q0/90.1	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B	A-B 22B-CCB COVER PF40 FRAME B		
+Q0-XD3.1	2	32361435	+Q0/3.6	COPERTURA X SBARRE BBC-FL10 *	TAPA BARRA BBC-FL10		
+Q0-XD3.1	2	32361465	+Q0/3.6	SBARRA DI RAME CU 20X10-2250 *	BARRA DE COBRE CU 20X10		
+Q0-XD3.1	1	32361400	+Q0/3.6	PORTASBARRE IEC BBS-3/FL	SOPORTE PARA BARRAS IEC BBS-3/FL		
+Q0-XD3.1	1	32361410	+Q0/3.6	COPERT.TERMINALE ES-BBS-3/FL	TAPA BARRA ES-BBS-3/FL		
+Q0-XD3.1	1	32361482	+Q0/3.6	MORS.TRIP. BBA-TP3/120 440 A	BORN.TRI.BBA-TP3/120 440 A PARA BARRAS		
+Q0-XD3.1	7	32361500	+Q0/3.6	ADATTATORE BBA0-25/2TS	ADAPTADOR AD BBA0-25/2TS		
+Q0-XD3.1	7	32361501	+Q0/3.6	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0	MOD.LAT.BBA-XSM X ADATT.BBA0		
+Q0-XD3.2	1	31013748	+Q0/3.7	A-B DISTR.BLOCK 1492-PD3287	A-B DISTR.BLOCK 1492-PD3287		
+Q0-XD3.2	1	31013759	+Q0/3.7	A-B DIS.BLOCK COVER 1492-PBC3	A-B DIS.BLOCK COVER 1492-PBC3		
+Q0-XD3.2	1	31013752	+Q0/3.7	A-B DISTR.BLOCK 1492-PD3183	A-B DISTR.BLOCK 1492-PD3183		
+Q0-XD3.2	1	31013757	+Q0/3.7	A-B DIS.BLOCK COVER 1492-PBC8*	A-B DIS.BLOCK COVER 1492-PBC8*		
+Q0-XS8.1	1	31270106	+Q0/8.5	PRESA MULTIP. 2P+T 16A BIANCA*	ENCHUFE V. OVA 92025		
+B0-?A5	1	51500251	+B0/63.4	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*		
+B0-A6.1	1	32341215	+B0/6.0	REG.DI LIV K8AK-LS1 24VACDC *	REG.DE NIVEL K8AK-LS1 24VACDC OMRON		
+B0-A6.2	1	32341215	+B0/6.7	REG.DI LIV K8AK-LS1 24VACDC *	REG.DE NIVEL K8AK-LS1 24VACDC OMRON		
+B0-A8.1	1	51500201	+B0/8.0	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*		
+B0-A8.2	1	51500242	+B0/8.1	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.3	1	51500205	+B0/8.1	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+B0-A8.4	1	51500242	+B0/8.1	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.5	1	51500205	+B0/8.1	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+B0-A8.6	1	51500242	+B0/8.1	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.7	1	51500205	+B0/8.1	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+B0-A8.8	1	51500242	+B0/8.2	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.9	1	51500205	+B0/8.2	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+B0-A8.10	1	51500242	+B0/8.2	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.11	1	51500205	+B0/8.2	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+B0-A8.12	1	51500242	+B0/8.2	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.13	1	51500205	+B0/8.2	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+B0-A8.14	1	51500242	+B0/8.2	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.15	1	51500205	+B0/8.2	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+B0-A8.16	1	51500242	+B0/8.2	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.17	1	51500210	+B0/8.2	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *		
+B0-A8.18	1	51500242	+B0/8.2	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.19	1	51500210	+B0/8.2	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *		

Lista de medios de explotación

FOS_F01_011

Ident. medio	Canti	Número	Página / Circu	Designazione	Designación	Fabricante	Número de pe
+B0-A8.20	1	51500242	+B0/8.3	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.21	1	51500210	+B0/8.3	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *		
+B0-A8.22	1	51500245	+B0/8.3	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*		
+B0-A8.23	1	51500242	+B0/8.3	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.24	1	51500210	+B0/8.3	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *		
+B0-A8.25	1	51500242	+B0/8.3	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.26	1	51500220	+B0/8.3	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *		
+B0-A8.27	1	51500242	+B0/8.4	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.28	1	51500221	+B0/8.4	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *		
+B0-A8.29	1	51500242	+B0/8.4	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.30	1	51500220	+B0/8.4	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *		
+B0-A8.30	1	51500244	+B0/63.4	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*		
+B0-A8.31	1	51500242	+B0/8.4	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.32	1	51500220	+B0/8.4	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *		
+B0-A8.32	1	51500244	+B0/63.4	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*		
+B0-A8.33	1	51500242	+B0/8.4	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.34	1	51500221	+B0/8.4	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *		
+B0-A8.34	1	51500222	+B0/63.4	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *		
+B0-A8.35	1	51500242	+B0/8.4	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.36	1	51500222	+B0/8.4	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *		
+B0-A8.37	1	51500242	+B0/8.5	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.38	1	51500222	+B0/8.5	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *		
+B0-A8.39	1	51500242	+B0/8.5	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.40	2	51500250	+B0/8.5;+B0/63.4	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *		
+B0-A8.41	1	51500242	+B0/8.5	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.42	1	51500242	+B0/8.5	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.43	2	51500250	+B0/8.5;+B0/63.4	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *		
+B0-A8.44	1	51500242	+B0/8.5	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.45	1	51500242	+B0/8.6	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.46	2	51500251	+B0/8.6;+B0/63.4	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*		
+B0-A8.47	1	51500242	+B0/8.6	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.48	1	51500242	+B0/8.6	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.49	1	51500250	+B0/8.6	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *		
+B0-A8.49	1	51500251	+B0/63.4	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*		
+B0-A8.50	1	51500242	+B0/8.6	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.51	1	51500245	+B0/8.6	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*		
+B0-A8.52	1	51500242	+B0/8.7	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.53	1	51500220	+B0/8.7	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *		
+B0-A8.53	1	51500244	+B0/63.5	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*	A-B 1734-ARM ADDRESS RES.MOD.*		
+B0-A8.54	1	51500242	+B0/8.7	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B0-A8.55	1	51500222	+B0/8.7	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2C 2C A-OUTPUT *		
+B0-K18.1	1	32300900	+B0/18.5	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+B0-K18.2	1	32300900	+B0/18.6	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+B0-K18.3	1	32300900	+B0/18.7	RELÈ A-B 700-HLT2Z24 TBS24 VDC	RELE 700-HLT2Z24 TBS24 VDC		
+B0-S3.1	1	51080901	+B0/3.1	PHOENIX RELÈ ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX REL• ELR W 1/6-24DC *		
+B0-SQ24.1	1	51280831	+B0/24.0	KITTERMCAVO PCE-IR10 IR10-CB15	KIT TERMO CABLE 15MT PCE		
+B0-SQ24.2	1	51280831	+B0/24.7	KITTERMCAVO PCE-IR10 IR10-CB15	KIT TERMO CABLE 15MT PCE		
+B0-SQ25.1	1	51280831	+B0/25.0	KITTERMCAVO PCE-IR10 IR10-CB15	KIT TERMO CABLE 15MT PCE		
+B0-SQ54.2	1	51280831	+B0/63.0	KITTERMCAVO PCE-IR10 IR10-CB15	KIT TERMO CABLE 15MT PCE		
+B0-U40.1	1	51296806	+B0/63.2	SWITCH PHOENIX SFNB 5TX 24VDC*	SWITCH 5P PHOENIX SFN 5TXB 24VDC		
+B0-U45.1	1	51296806	+B0/45.2	SWITCH PHOENIX SFNB 5TX 24VDC*	SWITCH 5P PHOENIX SFN 5TXB 24VDC		
+B1-A4.1	1	51500201	+B1/4.2	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*		
+B1-A4.1	1	51500201	+B1/29.1	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*	A-B 1734-AENTR 24V DC ETH/ADP*		
+B1-A4.2	1	51500242	+B1/4.3	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B1-A4.3	1	51500205	+B1/4.3	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+B1-A4.4	1	51500242	+B1/4.3	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		

Lista de medios de explotación

FOS_F01_011

Ident. medio	Canti	Número	Página / Circu	Designazione	Designación	Fabricante	Número de pe
+B1-A4.5	1	51500205	+B1/4.3	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+B1-A4.6	1	51500242	+B1/4.4	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B1-A4.7	2	51500205	+B1/4.4;+B1/8.1	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+B1-A4.8	1	51500242	+B1/4.4	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B1-A4.9	1	51500205	+B1/4.4	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+B1-A4.10	1	51500242	+B1/4.4	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B1-A4.11	1	51500210	+B1/4.4	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *	A-B 1734-OB8 24 VDC 8 OUTPUT *		
+B1-A4.12	1	51500242	+B1/4.5	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B1-A4.13	1	51500221	+B1/4.5	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *		
+B1-A4.14	1	51500242	+B1/4.5	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B1-A4.15	1	51500220	+B1/4.5	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *	A-B 1734-IE2C 2C A-INPUT *		
+B1-A4.16	1	51500242	+B1/4.5	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B1-A4.17	1	51500221	+B1/4.5	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *		
+B1-A4.17	1	51500205	+B1/29.3	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *	A-B 1734-IB8 24 VDC 8 INPUT *		
+B1-A4.18	1	51500242	+B1/4.5	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B1-A4.19	1	51500223	+B1/4.5	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *	A-B 1734-OE2V 2V A-OUTPUT *		
+B1-A4.20	1	51500245	+B1/4.6	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*	A-B 1734-EP24DC DC POWER-EXT.*		
+B1-A4.21	1	51500242	+B1/4.6	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B1-A4.22	2	51500250	+B1/4.6;+B1/29.4	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *		
+B1-A4.23	1	51500242	+B1/4.7	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B1-A4.24	1	51500242	+B1/4.7	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *	A-B 1734-TOPS 8 POINT SPRING *		
+B1-A4.25	1	51500221	+B1/4.7	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *	A-B 1734-IE2V 2V A-INPUT *		
+B1-M1	1	2090581309	+B1/28.1	PIASTRA	PLACA		
+B1-S18.1	1	51080901	+B1/18.2	PHOENIX RELÈ ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX REL• ELR W 1/6-24DC *		
+B1-S18.2	1	51080901	+B1/18.6	PHOENIX RELÈ ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX REL• ELR W 1/6-24DC *		
+B1-S23.1	1	51080901	+B1/23.2	PHOENIX RELÈ ELR W 1/6-24DC *	PHOENIX REL• ELR W 1/6-24DC *		
+B1-XB10.1	1	32345070	+B1/22.2	CONN.DRITTO MAS. M12-4PIN-PG7*	CONECTOR M12-4PIN-PG7		
+B1-XB10.2	1	32345071	+B1/22.2	CONN.DRITTO FEM. M12-4PIN-PG7*	CONECTOR 8A4000-315 D12F*		
+B1-XB11.1	1	32345070	+B1/11.1	CONN.DRITTO MAS. M12-4PIN-PG7*	CONECTOR M12-4PIN-PG7		
+B1-XB11.2	1	32345071	+B1/11.1	CONN.DRITTO FEM. M12-4PIN-PG7*	CONECTOR 8A4000-315 D12F*		
+B1-XB11.3	1	32345070	+B1/11.6	CONN.DRITTO MAS. M12-4PIN-PG7*	CONECTOR M12-4PIN-PG7		
+B1-XB11.4	1	32345071	+B1/11.6	CONN.DRITTO FEM. M12-4PIN-PG7*	CONECTOR 8A4000-315 D12F*		
+C0-ETH7.1	1	31052031	+C0/7.9	CONNETTORE ETHERNET ENSP1F5 *	CONNECTOR ETHERNET ENSP1F5 *		
+C0-ETH7.1	1	31052033	+C0/7.9	TAPPO PER CONN. 67-0300 *	TAPON PARA CON. 67-0300 *		
+C0-GC1	1	31235503	+C0/10.8	PRESSACAVO IP68 M25X1.5	APRIETA CABLE IP68 M25X1.5 CEMBRE		
+C0-GC3	1	31235503	+C0/10.8	PRESSACAVO IP68 M25X1.5	APRIETA CABLE IP68 M25X1.5 CEMBRE		
+C0-GC4	1	31235500	+C0/10.8	PRESSACAVO IP68 M12X1.5	APRIETA CABLE IP68 M12X1.5 CEMBRE		
+C0-GC5	1	31235501	+C0/10.8	PRESSACAVO IP68 M16X1.5	APRIETA CABLE IP68 M16X1.5		
+C0-GC6	1	31235501	+C0/10.8	PRESSACAVO IP68 M16X1.5	APRIETA CABLE IP68 M16X1.5		
+C0-H4.1	1	30800360	+C0/4.8	TESTA LAMPADA ZB4-BV043 ROSSA	TAPON PARA LAMPARA ZB4-BV043 ROJO		
+C0-H4.1	1	30800400	+C0/4.8	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C0-H4.1	1	30800460	+C0/4.8	LED 24V ROSSO ZBV-B4	LED 24V ROUGE ZBV-B4		
+C0-S3.1	1	30800105	+C0/3.3	PULSANTE STOP ZB4-BA4347	PULSADOR ALTO ZB4-BA4347		
+C0-S3.1	1	30800400	+C0/3.3	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C0-S3.2	1	30800165	+C0/3.3	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C0-S3.2	1	30800400	+C0/3.3	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C0-S3.2	1	30800410	+C0/3.3	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C0-S3.3	1	30800205	+C0/3.5	PULSANTE LUM.ZB4-BW3337 VERD.	PULSADOR LUMINOSO ZB4-BW3337 VERDE		
+C0-S3.3	1	30800400	+C0/3.5	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C0-S3.3	1	30800455	+C0/3.5	LED 24V VERDE ZBV-B3	LED 24V VERT ZBV-B3		
+C0-S3.3	1	30800410	+C0/3.5	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C0-S3.4	1	30800200	+C0/3.6	PULSANTE LUM. BIAN. ZB4-BW3137	PULS. LUMINOSO BLANCO ZB4-BW3137		
+C0-S3.4	1	30800400	+C0/3.6	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C0-S3.4	1	30800450	+C0/3.6	LED 24V BIANCO ZBV-B1	LED 24V BLANCO ZBV-B1		
+C0-S3.5	1	30800105	+C0/3.8	PULSANTE STOP ZB4-BA4347	PULSADOR ALTO ZB4-BA4347		
+C0-S3.5	1	30800400	+C0/3.8	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		

Lista de medios de explotación

FOS_F01_011

Ident. medio	Canti	Número	Página / Circu	Designazione	Designación	Fabricante	Número de pe
+C0-S4.1	1	30800165	+C0/4.1	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C0-S4.1	1	30800400	+C0/4.1	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C0-S4.1	1	30800410	+C0/4.1	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C0-S4.2	1	30800270	+C0/4.3	SEL.2P STAB. ZB4-BK12637 BLU *	SELECTOR 2P ZB4-BK12637*		
+C0-S4.2	1	30800400	+C0/4.3	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C0-S4.2	1	30800470	+C0/4.3	LED 24V BLU ZBV-B6	LED 24V BLEU ZBV-B6		
+C0-S4.2	1	30800410	+C0/4.3	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C0-S6.1	1	30800101	+C0/6.2	PULS.ZB4-BS8447SIC ROSSO FUNGO	PULS. ZB4-BS8447SIC ROJO SETA		
+C0-S6.1	1	30800400	+C0/6.2	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C0-S6.1	4	30800415	+C0/6.2	CONTATTO N.C.ZBE-102 ZB4	CONTACT N.C.ZBE-102		
+C0-S6.1	1	30800410	+C0/6.2	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C0-S6.2	1	30800060	+C0/6.2	PULSANTE ZB4-BL47 ROSSO SPORG.	PULS. ZB4-BL47 ROJO		
+C0-S6.2	1	30800400	+C0/6.2	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C0-S6.2	1	30800410	+C0/6.2	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C0-S6.2	2	30800415	+C0/6.2	CONTATTO N.C.ZBE-102 ZB4	CONTACT N.C.ZBE-102		
+C0-S8.1	1	30800431	+C0/8.2	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.		
+C0-U7.1	1	51500709	+C0/7.2	A-B 2711P-T10C4D8 P PLUS 1000*	A-B 2711P-T10C4D8 P PLUS 1000		
+C3-S14.1	1	30800165	+B0/14.4	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C3-S14.1	1	30800400	+B0/14.4	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C3-S14.1	1	30800410	+B0/14.4	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C3-S15.1	1	30800165	+B0/61.3	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C3-S15.1	1	30800400	+B0/61.3	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C3-S15.1	1	30800410	+B0/61.3	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C3-S57.1	1	30800431	+B0/61.4	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.		
+C1-S3.1	1	30800200	+C1/3.3	PULSANTE LUM. BIAN. ZB4-BW3137	PULS. LUMINOSO BLANCO ZB4-BW3137		
+C1-S3.1	1	30800400	+C1/3.3	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C1-S3.1	1	30800450	+C1/3.3	LED 24V BIANCO ZBV-B1	LED 24V BLANCO ZBV-B1		
+C1-S3.2	1	30800105	+C1/3.4	PULSANTE STOP ZB4-BA4347	PULSADOR ALTO ZB4-BA4347		
+C1-S3.2	1	30800400	+C1/3.4	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C1-S3.3	1	30800165	+C1/3.5	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C1-S3.3	1	30800400	+C1/3.5	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C1-S3.3	1	30800410	+C1/3.5	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C1-S3.4	1	30800165	+C1/3.7	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C1-S3.4	1	30800400	+C1/3.7	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C1-S3.4	1	30800410	+C1/3.7	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C1-S4.1	1	30800165	+C1/4.1	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C1-S4.1	1	30800400	+C1/4.1	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C1-S4.1	1	30800410	+C1/4.1	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C1-S4.2	1	30800165	+C1/4.3	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C1-S4.2	1	30800400	+C1/4.3	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C1-S4.2	1	30800410	+C1/4.3	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C1-S4.3	1	30800165	+C1/4.5	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C1-S4.3	1	30800400	+C1/4.5	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C1-S4.3	1	30800410	+C1/4.5	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C1-S4.4	1	30800165	+C1/4.7	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C1-S4.4	1	30800400	+C1/4.7	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C1-S4.4	1	30800410	+C1/4.7	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C1-S5.1	1	30800165	+C1/5.3	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C1-S5.1	1	30800400	+C1/5.3	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C1-S5.1	1	30800410	+C1/5.3	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C1-S6.1	1	30800060	+C1/6.5	PULSANTE ZB4-BL47 ROSSO SPORG.	PULS. ZB4-BL47 ROJO		
+C1-S6.1	1	30800400	+C1/6.5	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C1-S6.1	1	30800410	+C1/6.5	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C1-S6.1	2	30800415	+C1/6.5	CONTATTO N.C.ZBE-102 ZB4	CONTACT N.C.ZBE-102		
+C1-S7.1	1	30800431	+C1/7.5	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.		
+C1-S7.2	1	30800431	+C1/7.6	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.		

Lista de medios de explotación

FOS_F01_011

Ident. medio	Canti	Número	Página / Circu	Designazione	Designación	Fabricante	Número de pe
+C1-S7.3	1	30800431	+C1/7.4	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.		
+C1-S7.4	1	30800431	+C1/7.4	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.		
+C1-S8.1	1	30800431	+C1/8.5	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.		
+C1-S8.2	1	30800431	+C1/8.6	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.		
+C2-S46.1	1	30800165	+B0/46.2	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C2-S46.1	1	30800400	+B0/46.2	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C2-S46.1	1	30800410	+B0/46.2	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C2-S46.2	1	30800220	+B0/46.4	PULSANTE LUM.ZB4-BW3637 BLU	PULSADOR LUMINOSO ZB4-BW3637 AZUL		
+C2-S46.2	1	30800400	+B0/46.4	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C2-S46.2	1	30800470	+B0/46.4	LED 24V BLU ZBV-B6	LED 24V BLEU ZBV-B6		
+C2-S46.3	1	30800000	+B0/46.5	PULSANTE NERO ZB4-BA27	PULSADOR NEGRO ZB4-BA27		
+C2-S46.3	1	30800400	+B0/46.5	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C2-S46.3	1	30800410	+B0/46.5	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C2-S46.4	1	30800165	+B0/46.6	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C2-S46.4	1	30800400	+B0/46.6	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C2-S46.4	1	30800410	+B0/46.6	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C2-S47.1	1	30800060	+B0/47.2	PULSANTE ZB4-BL47 ROSSO SPORG.	PULS. ZB4-BL47 ROJO		
+C2-S47.1	1	30800400	+B0/47.2	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C2-S47.1	2	30800410	+B0/47.2	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C2-S47.1	1	30800415	+B0/47.2	CONTATTO N.C.ZBE-102 ZB4	CONTACT N.C.ZBE-102		
+C2-S55.1	1	30800431	+B0/59.4	TAPPO NERO ZB5SZ3 TELEM.	TAPO NEGRO ZB4-ZB5SZ3 TELEM.		
+C7-S3.1	1	30800220	+C7/3.2	PULSANTE LUM.ZB4-BW3637 BLU	PULSADOR LUMINOSO ZB4-BW3637 AZUL		
+C7-S3.1	1	30800400	+C7/3.2	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C7-S3.1	1	30800470	+C7/3.2	LED 24V BLU ZBV-B6	LED 24V BLEU ZBV-B6		
+C7-S3.1	1	30800410	+C7/3.2	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C7-S3.2	1	30800000	+C7/3.6	PULSANTE NERO ZB4-BA27	PULSADOR NEGRO ZB4-BA27		
+C7-S3.2	1	30800400	+C7/3.6	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C7-S3.2	1	30800410	+C7/3.6	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C7-S3.3	1	30800165	+C7/3.5	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C7-S3.3	1	30800400	+C7/3.5	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C7-S3.3	1	30800410	+C7/3.5	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C5-S6.6	1	30800165	+B1/27.4	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C5-S6.6	1	30800400	+B1/27.4	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C5-S6.6	1	30800410	+B1/27.4	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C5-S9.1	1	30800165	+B1/9.6	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C5-S9.1	1	30800400	+B1/9.6	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C5-S9.1	1	30800410	+B1/9.6	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+C4-S6.4	1	30800165	+B1/25.4	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+C4-S6.4	1	30800400	+B1/25.4	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+C4-S6.4	1	30800410	+B1/25.4	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+B0C3-S15.1	1	30800165	+B0/15.7	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+B0C3-S15.1	1	30800400	+B0/15.7	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+B0C3-S15.1	1	30800410	+B0/15.7	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+B0BM-S29.1-S29.1	1	32337040	+B0/29.2	A-B SENSAGUARD 440N-Z21SS2H *	A-B SENSAGUARD 440N-Z21SS2H		
+B0BM-S30.2	1	32337040	+B0/30.7	A-B SENSAGUARD 440N-Z21SS2H *	A-B SENSAGUARD 440N-Z21SS2H		
+B1BM-S15.1	1	32337040	+B1/15.3	A-B SENSAGUARD 440N-Z21SS2H *	A-B SENSAGUARD 440N-Z21SS2H		
+B1BM-U3.1	1	31240643	+B1/3.3	BOX 8I/O M125P+PE BTY803P-FBC*	BOX BRAD-HAR. 8I/O M12 5P+PE *		
+B1C4-S6.4	1	30800165	+B1/6.5	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+B1C4-S6.4	1	30800400	+B1/6.5	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+B1C4-S6.4	1	30800410	+B1/6.5	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+B1C5-S6.6	1	30800165	+B1/6.7	SELETTORE 3P ZB4-BD57 INSTAB.	SELECTOR 3P INSTAB. ZB4-BD57		
+B1C5-S6.6	1	30800400	+B1/6.7	BASE ZB4-BZ009	BASE ZB4-BZ009		
+B1C5-S6.6	1	30800410	+B1/6.7	CONTATTO N.O.ZBE-101 ZB4	CONTACTO N.A.ZBE-101		
+BX0BM-H4.1	1	30310032	+B0/4.2	LAMPADA IP67 13W 24 VDC LED *	LÁMPARA IP67 13W 24 VDC LED		
+BX0BM-H4.2	1	30310032	+B0/4.5	LAMPADA IP67 13W 24 VDC LED *	LÁMPARA IP67 13W 24 VDC LED		
+BX3-SQ54.2	1	51280831	+B0/54.5	KITTERMCAVO PCE-IR10 IR10-CB15	KIT TERMO CABLE 15MT PCE		

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+P0/1	Copertina sezione	Papel cara sección	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+P0/2	Distinta articoli : 51080420 - 51500242	Lista de artículos : 51080420 - 51500242	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/3	Distinta articoli : 51500221 - 32300905	Lista de artículos : 51500221 - 32300905	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/4	Distinta articoli : 32300900 - 35014008	Lista de artículos : 32300900 - 35014008	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/5	Distinta articoli : 35014096 - 32280006	Lista de artículos : 35014096 - 32280006	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/6	Distinta articoli : 31015035 - 51500210	Lista de artículos : 31015035 - 51500210	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/7	Distinta articoli : 51500242 - 51500242	Lista de artículos : 51500242 - 51500242	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/8	Distinta articoli : 51500205 - 30800400	Lista de artículos : 51500205 - 30800400	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/9	Distinta articoli : 30800165 - 30800431	Lista de artículos : 30800165 - 30800431	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/10	Distinta articoli : 30800431 - 51280831	Lista de artículos : 30800431 - 51280831	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/11	Lista degli elementi funzionali	Lista de medios de explotación	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/12	Lista degli elementi funzionali	Lista de medios de explotación	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/13	Lista degli elementi funzionali	Lista de medios de explotación	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/14	Lista degli elementi funzionali	Lista de medios de explotación	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/15	Lista degli elementi funzionali	Lista de medios de explotación	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/16	Lista degli elementi funzionali	Lista de medios de explotación	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/17	Lista degli elementi funzionali	Lista de medios de explotación	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/18	Lista degli elementi funzionali	Lista de medios de explotación	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/19	Lista degli elementi funzionali	Lista de medios de explotación	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+P0/20	Sommario delle pagine : =SF4(1)+P0/1 - =SF4(1)+P0/20	Índice de páginas : =SF4(1)+P0/1 - =SF4(1)+P0/20	16/06/2017	GFREDIANI

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

=SF4+SR

Enumerar los elementos de seguridad
Lista degli elementi di sicurezza

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	SMART 400 FA.0	Job nr.	= SF4(1)
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Papel cara sección	4607	+SR
	Comprobación		Copertina sezione	Comisión	Hoja 1
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Dispositivos y componentes de seguridad - Tiempo de la vida

FOS_F03_011

Ident.	Página / Circuito	Designación	Designazione	Designation	Designación	Número de artículo	Fabricante	Número de pedido	Misión de Tiempo - Vida
+Q0-A48.4	+Q0/48.6	A-B 1768-L43S CPU GUARDLOGIX *	A-B 1768-L43S CPU GUARDLOGIX *	A-B 1768-L43S CPU GUARDLOGIX *	A-B 1768-L43S CPU GUARDLOGIX *	51500371	ALLEN-BRADLEY	1768-L43S	20
+Q0-A50.31	+Q0/50.7	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	51500250	ALLEN-BRADLEY;ALLEN-BRADLEY	1734-IB8S	20;20
+Q0-A50.32	+Q0/50.7	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	51500251	ALLEN-BRADLEY;ALLEN-BRADLEY	1734-OB8S	20;20
+Q0-S129.1	+Q0/129.3	A-B SENSAGUARD 440N-Z21US3PH	A-B SENSAGUARD 440N-Z21US3PH *	A-B SENSAGUARD 440N-Z21US3PH	A-B SENSAGUARD 440N-Z21US3PH	32337044		440N-Z21US2H	
+Q0-U28.1	+Q0/28.0	A-B PF755 400VAC 7,50KW IP20	A-B PF755 400VAC 7,50KW IP20 *	A-B PF755 400VAC 7,50KW IP20	A-B PF755 400VAC 7,50KW IP20	51501105	ALLEN-BRADLEY;ALLEN-BRADLEY;ALLEN-BRADLEY;ALLEN-BRADLEY		
+Q0-U34.1	+Q0/34.1	A-B DRI.PF40P 400/480V 0.4KW *	A-B DRI.PF40P 400/480V 0.4KW *	A-B DRI.PF40P 400/480V 0.4KW *	A-B DRI.PF40P 400/480V 0.4KW *	51500860	ALLEN BRADLEY / ROCKWELL		20
+B0-A8.40	+B0/8.5	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	51500250	ALLEN-BRADLEY;ALLEN-BRADLEY	1734-IB8S	20;20
+B0-A8.43	+B0/8.5	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	51500250	ALLEN-BRADLEY;ALLEN-BRADLEY	1734-IB8S	20;20
+B0-A8.46	+B0/8.6	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	A-B 1734-OB8S 24VDC 8OUT SAFE*	51500251	ALLEN-BRADLEY;ALLEN-BRADLEY	1734-OB8S	20;20
+B0-A8.49	+B0/8.6	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	51500250	ALLEN-BRADLEY;ALLEN-BRADLEY	1734-IB8S	20;20
+B1-A4.22	+B1/4.6	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	A-B 1734-IB8S 24VDC 8IN SAFE *	51500250	ALLEN-BRADLEY;ALLEN-BRADLEY	1734-IB8S	20;20

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Dispositivos y componentes de seguridad - Tiempo de la vida
Dispositivi e componenti di sicurezza - Tempo di vita

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+SR
Comisión COM17298	Hoja 2
	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+SR/1	Copertina sezione	Papel cara sección	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+SR/2	Dispositivi e componenti di sicurezza - Tempo di vita	Dispositivos y componentes de seguridad - Tiempo de la vida	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+SR/3	Sommario delle pagine : =SF4(1)+SR/1 - =SF4(1)+SR/3	Índice de páginas : =SF4(1)+SR/1 - =SF4(1)+SR/3	16/06/2017	GFREDIANI

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Índice de páginas : =SF4(1)+SR/1 - =SF4(1)+SR/3
Sommario delle pagine : =SF4(1)+SR/1 - =SF4(1)+SR/3

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+SR
Comisión COM17298	Hoja 3
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

=SF4+W0

Resumen de cables
Sommario cavi

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Papel cara sección
Copertina sezione

Job nr.	4607	= SF4(1)	
		+W0	
Comisión	COM17298	Hoja	1
		Hoja	463

Resumen de cables

FOS_F10_112

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W1	+Q0BM-W1	+Q0-X3	+Q0BM-M15.1	31051266	TECNIFLEX	4G	1.5	4	8	Ventilatore generale motori	Ventilador general motores	+Q0/15.1
-W3	+Q0BM-W3	+Q0-X2	+Q0BM-M18.1	31050254	TECNIFLEX ST	4G	10	4	8	Motore camera di compressione	Motor cámara de compresión	+Q0/18.2
-W5	+Q0BM-W5	+Q0-X4	+Q0BM-M19.1	31051266	TECNIFLEX	4G	1.5	4	10	Accostamento gruppo colla	Acercamiento grupo cola	+Q0/19.2
-W7	+Q0BM-W7	+Q0-X5	+Q0BM-M20.1	31051266	TECNIFLEX	4G	1.5	4	10	Motore fasciatura preheater internal liner	Motor enrollamiento preheater internal liner	+Q0/20.2
-W8	+Q0BM-W8	+Q0-X5	+Q0BM-M20.2	31051266	TECNIFLEX	4G	1.5	4	10	Motore fasciatura preheater external liner	Motor enrollamiento preheater external liner	+Q0/20.6
-W9	+Q0BM-W9	+Q0-X6	+Q0BM-M21.1	31051266	TECNIFLEX	4G	1.5	4	6	Motore fasciatura internal medium	Motor envoltura internal medium	+Q0/21.2
-W10	+Q0BM-W10	+Q0-X7	+Q0BM-M22.3	31051266	TECNIFLEX	4G	1.5	4	6	Motore centralina oleodinamica	Motor centralita hidráulica	+Q0/22.3
-W12	+Q0BM-W12	+Q0-F24.1	+Q0BM-M24.1	31050825	FG7	1X	95	1	3	Motore rullo ondulatore	Motor cilindro ondulador	+Q0/24.1
-W14	+Q0BM-W14	+Q0-F24.2	+Q0BM-M24.1	31050825	FG7	1X	95	1	3	Motore rullo ondulatore	Motor cilindro ondulador	+Q0/24.1
-W17	+Q0BM-W17	+Q0-A24.1	+Q0BM-M24.1	31050750		1G	50	1	3	Motore rullo ondulatore	Motor cilindro ondulador	+Q0/24.2
-W19	+Q0BM-W19	+Q0-X107	+Q0BM-M24.1	31050253	TECNIFLEX ST	4G	6	2	3	Eccitazione motore	Impulso motor	+Q0/24.3
-W20	+Q0BM-W20	+Q0-X108	+Q0BM-M24.1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2	3	Pasticca termica motore rullo ondulatore	Pastilla térmica motor cilindro ondulador	+Q0/24.4
-W21	+Q0BM-W21	+Q0-A26.1	+Q0BM-B26.1	31050198	OR FR	((3X2X0,14)+2X(0.50))		6	3	Encoder rullo ondulatore	Encoder cilindro ondulador	+Q0/26.3
-W22	+Q0BM-W22	+Q0-U28.1	+Q0BM-M28.1	31050252	TECNIFLEX	4G	4 ST	4	9	Motore gruppo colla	Motor cilindro cola	+Q0/28.1
-W23	+Q0BM-W23	+Q0-X14	+Q0BM-M28.1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2	9	Pasticca termica motore rullo incollatore	Pastilla térmica motor rodillo encolador	+Q0/28.6
-W24	+Q0BM-W24	+Q0-U28.1-TB1	+Q0BM-B31.1	31050198	FR((3X2X0,14)+2X(0.50))			6		Encoder rotazione colla	Codificador rotación cola	+Q0/31.2
-W25	+Q0BM-W25	+Q0-X8	+Q0BM-M34.1	31050259	OR FRX	4G	1.5	4	12	Motore paratia sinistra	Motor tabique izquierda	+Q0/34.0
-W26	+Q0BM-W26	+Q0-X9	+Q0BM-M34.2	31050259	OR FRX	4G	1.5	4	12	Motore paratia destra	Motor tabique derecha	+Q0/34.2
-W27	+Q0BM-W27	+Q0-U40.1	+Q0BM-M40.1	31050252	TECNIFLEX	4G	4 ST	4	14	Motore risalita ponte	Motor subida puente	+Q0/40.1
-W28	+Q0BM-W28	+Q0-X15	+Q0BM-M40.2	31051266	TECNIFLEX	4G	1.5	4	14	Ventilatore motore risalita ponte	Ventilatdor motor subida puente	+Q0/40.6
-W29	+Q0BM-W29	+Q0-X16	+Q0BM-M40.1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2	14	Pasticca termica risalita ponte	Pastilla térmica subida puente	+Q0/41.4
-W30	+Q0BM-W30	+Q0-U44.1	+Q0BM-M44.1	31050250	TECNIFLEX	4G	1.5 ST	4	16	Motore ponte	Motor puente	+Q0/44.1
-W31	+Q0BM-W31	+Q0-X17	+Q0BM-M44.1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2	16	Pasticca termica ponte	Pastilla térmica puente	+Q0/45.4
-W37	+Q0-W37	+Q0-A48.3	+Q0-A75.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con plc base	Conexión eth con plc base	+Q0/75.3
-W38	+Q0-W38	+Q0-A50.1	+Q0-A75.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con plc remoto	Conexión eth con plc remoto	+Q0/75.4
-W39	+Q0-W39	+Q0-A26.2	+Q0-A75.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	3		Connessione eth con motore ondulatore	Conexión eth con motor corrugadora	+Q0/75.5
		+B0-A8.3	+C1-S5.1									
-W40	+Q0-W40	+Q0-A75.1	+Q0-U28.1-TB1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con motore rotazione colla	Conexión eth con motor rotación cola	+Q0/75.6
-W41	+Q0-W41	+Q0-A75.1	+Q0-U34.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con motore spostamento paratie	Conexión eth con motor desplazamiento mamparos	+Q0/75.7
-W43	+Q0-W43	+Q0-A75.1	+Q0-U40.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con motore ondulatore	Conexión eth con motor corrugadora	+Q0/76.2
-W44	+Q0-W44	+Q0-A75.1	+Q0-U44.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con motore ondulatore	Conexión eth con motor corrugadora	+Q0/76.3
-W45	+Q0-W45	+Q0-A75.1	+Q0-U87.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con motore ondulatore	Conexión eth con motor corrugadora	+Q0/76.5
-W46	+Q0-W46	+Q0-A75.1	+Q0-U90.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con motore ondulatore	Conexión eth con motor corrugadora	+Q0/76.6
-W49	+Q0BM-W49	+Q0-U87.1	+Q0BM-M87.1	31050093	TECNIFLEX	4G	2.5ST	4	6	Motore rotazione phim	Motor rotación phim	+Q0/87.1
-W50	+Q0BM-W50	+Q0-X25	+Q0BM-M87.1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2	6	Pasticca termica rotazione phim	Pastilla térmica rotación phim	+Q0/88.3
-W51	+Q0BM-W51	+Q0-U90.1	+Q0BM-M90.1	31050093	TECNIFLEX	4G	2.5ST	4	11	Motore rotazione phel	Motor rotación phel	+Q0/90.1
-W52	+Q0BM-W52	+Q0-X109	+Q0BM-M90.1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2	11	Pasticca termica rotazione phem	Pastilla térmica rotación phem	+Q0/91.3
-W80	+BX1BM-W80	+BX1-XV	+BX1BM-Y3.1	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2	5	Abilitazione lavaggio paratie	Habilitación lavado mamparos	+B0/3.5
-W84	+BX0BM-W84	+BX0-XI1	+BX0BM-B5.3	31052165	MTW UL/CSA	1	AWG 16	1	2	Elettrodo presenza colla fuori paratie	Electrodo cola desde mamparas presencia	+B0/5.6
-W85	+B0-W85	+B0-A8.1	+B0-U45.1	31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	1		Comunicazione eth con plc	Comunicación eth con plc	+B0/9.2
-W86	+B0-W86	+B0-X3	+B0-S10.4	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	8	Pressa alta lato operatore	Prensa alta lado operador	+B0/10.5
-W88	+B0-W88	+B0-X6	+B0-XB2	31050116		4X	0.5	4	10	Pressostato aria generale	Presostato aire general	+B0/15.2
-W89	+B0-W89	+B0-X18	+B0-Y18.6	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Scarico in atmosfera	Descarga en atmósfera	+B0/18.1
-W90	+B0-W90	+B0-X7	+B0-Y18.1	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Abilitazione torpress pressa	Habilitación torpress prensa	+B0/18.3
-W91	+B0-W91	+B0-X7	+B0-Y18.2	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev by pass flussostato	Ev by pass indicador flujo	+B0/18.4
-W92	+B0-W92	+B0-X7	+B0-Y18.3	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev rotazione pressa	Ev rotación prensa	+B0/18.5
-W93	+B0-W93	+B0-X7	+B0-Y18.4	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev set pistone tendicinghia	Ev set pistón tensor correa	+B0/18.6

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W1 - =SF4(1)-W93
Sommario cavi : =SF4(1)-W1 - =SF4(1)-W93

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+W0
Comisión COM17298	Hoja 2
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_112

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W94	+B0-W94	+B0-X7	+B0-Y18.5	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev reset pistone tendicinghia	Ev reset pistón tensor correa	+B0/18.7
-W95	+B0BM-W95	+B0-X7	+B0BM-Y18.7	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2	10	Generale aria	General air	+B0/18.9
-W96	+B0BM-W96	+B0-X8	+B0BM-H19.1	31050216	OR PMX	7G	0.5	6	10	Lampallarme	Lámpara de alarma	+B0/19.1
			+B0BM-H19.2									
			+B0BM-H19.3									
			+B0BM-H19.4									
			+B0BM-H19.8									
-W97	+B0BM-W97	+B0-X8	+B0BM-H19.5	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2	10	Segnalazione acustica	Señalación acústica	+B0/19.5
-W98	+B0BM-W98	+B0-X8	+B0BM-H19.6	31051264	TECNIFLEX	4G	1	3	6	Semaforo cambio cartuccia	Semáforo cambio cartucho	+B0/19.6
			+B0BM-H19.7									
-W99	+B0BM-W99	+B0-X7	+B0BM-Y21.1	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev alimentazione vapore cartuccia	Ev vapor cartucho	+B0/21.1
-W100	+B0BM-W100	+B0-X7	+B0BM-Y21.2	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev scarico vapore cartuccia	Ev descarga vapor cartucho	+B0/21.2
-W101	+B0BM-W101	+B0-A8.26	+B0BM-B22.2	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	2	10	Riferimento pressione pressa lato operatore	Referencia presión prensa lado operador	+B0/22.3
-W102	+B0BM-W102	+B0-A8.26	+B0BM-B22.1	32345104	IFM EVT002 10MT *			2	10			+B0/22.5
-W103	+B0BM-W103	+B0-X10	+B0BM-B23.1	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	6	Gap ondulatore incollatore	Gap ondulador encolador	+B0/23.3
-W104	+B0BM-W104	+B0-X0.1	+B0BM-S29.1-S29.1	32337035	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5			6		Sensore carter lato vapore	Sensor cárter lado vapor	+B0/29.1
		+B0-X0.0	+B0BM-S29.3	32337052								
		+B0-A8.40										
-W105	+B0BM-W105	+B0-X0.1	+B0BM-S29.2	32337035	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5			6		Sensore carter lato vapore	Sensor cárter lado vapor	+B0/29.6
		+B0-X0.0		32337052								
		+B0-A8.40										
-W106	+B0BM-W106	+B0-X0.1	+B0BM-S30.1	32337035	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5			4		Sensore sportello vasca colla	Sensor portezuela cubeta cola	+B0/30.1
		+B0-X0.0		32337052								
-W107	+B0BM-W107	+B0-X0.1	+B0BM-S30.2	32337035	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5			6		Sensore risalita ponte	Sensor subida puente	+B0/30.7
		+B0-X0.0		32337052								
		+B0-A8.40										
-W108	+B0BM-W108	+B0-X12	+B0BM-SB31.1	31050216	OR PMX	7G	0.5	4	10	Connessioni bordo macchina	Conexiones borde máquina	+B0/31.3
			+B0BM-SB11.1									
-W109	+B0BM-W109	+B0-XI2	+B0BM-S32.1	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	2	7	Finecorsa pressa lato operatore	Final de carrera prensa lado operador	+B0/32.4
-W110	+B0-W110	+B0-X7	+B0-Y33.1	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev chiusura vasca colla	Ev cierre cubeta cola	+B0/33.1
-W111	+B0-W111	+B0-X7	+B0-Y33.2	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Ev sblocco vasca colla	Ev desbloqueo cubeta cola	+B0/33.2
-W112	+B0BM-W112	+B0-X7	+B0BM-Y33.3	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2	10	Alza/abbassa pressa lato operatore	Sube/baja prensa lado operador	+B0/33.3
-W113	+B0-W113	+B0-X7	+B0-Y34.2	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	1,5	Abilitazione ruota passaggio carta phil	Habilitación rueda paso carta phil	+B0/34.2
-W121A	+B0BM-W121A	+B0-PE0	+B0BM-PE	31050227		1G	16	1	7	Struttura gruppo colla	Estructura grupo cola	+B0/48.1
-W121B	+B0BM-W121B	+B0-PE0	+B0BM-PE	31050227		1G	16	1	12	Struttura gruppo colla	Estructura grupo cola	+B0/48.1
-W122A	+B0BM-W122A	+B0-PE0	+B0BM-PE	31050227		1G	16	1	7	Struttura macchina	Estructura máquina	+B0/48.2
-W122B	+B0BM-W122B	+B0-PE0	+B0BM-PE	31050227		1G	16	1	12	Struttura macchina	Estructura máquina	+B0/48.2
-W123	+B0-W123	+B0-X7	+B0-Y34.1	31051260	TECNIFLEX	3x	1	2	1,5			+B0/34.1
-W134	+B0BM-W134	+B0-A8.53	+B0BM-B52.1	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	2	10	Riferimento pressione pressa lato operatore	Referencia presión prensa lado operador	+B0/52.3
-W135	+B0-W135		+B0-A8.53	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	0	10	Trasduttore pressione vapore cartuccia	Transductor de presión vapor cartucho	+B0/52.5
-W136	+B1BM-W136	+B1-X1	+B1BM-U3.1	31240644	M23 19 POLI 10MT			18		Morsettiera passiva	Regleta terminales pasiva	+B1/3.0
		+B1-U1										
		PE0										
-W137	+B1BM-W137	+B1-X7	+B1BM-S6.1	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	7	Sensore riconoscimento cartuccia 1	Sensor reconocimiento cartucho 1	+B1/6.1
-W138	+B1BM-W138	+B1-X7	+B1BM-S6.2	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	7	Sensore riconoscimento cartuccia 2	Sensor reconocimiento cartucho 2	+B1/6.2
-W139	+B1BM-W139	+B1-X7	+B1BM-S6.3	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	7	Sensore riconoscimento cartuccia 3	Sensor reconocimiento cartucho 3	+B1/6.3

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W94 - =SF4(1)-W139
Sommario cavi : =SF4(1)-W94 - =SF4(1)-W139

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+W0
Comisión COM17298	Hoja 3
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_112

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W140	+B1C4-W140	+B1-X7	+B1C4-S6.4	31051264	TECNIFLEX	4G	1	3	12	Selettore apri paratia sx	Selector abre mamparo sx	+B1/6.5
-W141	-W141	+B1-X7	X0.1	31051261	TECNIFLEX	3G	1.5	2	8	Rottura carta lato medium	Rotura papel lado medium	+B1/7.6
			+B1-A4.5									
-W142	+B1-W142	+B1-XB11.2	+B1-X0.10	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	19	Potenziometro fasciatura phil	Potenciómetro enfajado phil	+B1/11.0
			+B1-X0.11									
			+B1-X5									
-W143	+B1-W143	+B1-XB11.4	+B1-X0.10	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	9	Potenziometro fasciatura phim	Potenciómetro enrollamiento phim	+B1/11.6
			+B1-X0.11									
			+B1-X5									
-W144	-W144			32345103	PROL.CON.M12F IFM EVT001 5MT *			0	5			+B1/12.3
-W145	-W145			32345103	PROL.CON.M12F IFM EVT001 5MT *			0	5			+B1/12.5
-W146	+B1BM-W146	+B1-PE0	+B1BM-U14.1	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	5	6	Controllo centralina idraulica	Unidad de control hidráulico	+B1/14.2
		+B1-X0.0										
		+B1-X0.1										
		+B1-X6										
-W147	+B1BM-W147	+B1-X0.1	+B1BM-S15.1	32337035	889D-F8AB-10 PROL. 10MT			6		Sensore di sicureza lato motori	Sensor de seguridad lado motores	+B1/15.3
		+B1-X0.0										
		+B1-X6										
-W148	+B1BM-W148	+B1-X2	+B1BM-S16.2	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	2	10	Finecorsa pressa lato non operatore	Final de carrera prensa lado no operador	+B1/16.2
-W149	+B1BM-W149	+B1-X2	+B1BM-Y17.1	31051260	TECNIFLEX	3G	1	3	6	Ev di sicurezza centralina idraulica	Ev de seguridad centralita hidráulica	+B1/17.1
		PE0										
-W150	+B1BM-W150	+B1-X3	+B1BM-Y19.1		TECNIFLEX	3G	1	3	6	Abilitazione ev pistone pressa lato non operatore	Habilitación ev pistón prensa lado no operador	+B1/19.5
		PE0										
-W152	+B1-W152	+B1-XB10.2	+B1-X0.10	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	13	Potenziometro fasciatura phel	Potenciómetro enrollamiento phel	+B1/22.2
			+B1-X0.11									
			+B1-X5									
-W153	+B1BM-W153	+B1-XB10.2	+B1BM-M23.1	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2	11	Motore parallelismo	Motor paralelismo	+B1/23.2
-W154	+B1BM-W154	+B1-XB10.4	+B1BM-M23.1	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	11	Segnale gap colla incollatore/dosatore	Señal gap cola encoladora/dosificador	+B1/23.5
-W155	+B2BM-W155	+B2-X0.1	+B2BM-S3.1	32337035	889D-F8AB-10 + 889D-F8ABDM-5			6		Sensore di sicurezza scorrevole medium	Sensor de seguridad corredero medium	+B2/3.2
		+B2-X0.0		32337052								
		+B2-X1										
-W156	+B2BM-W156	+B2-X0.0	+B2BM-S3.2	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	3	5	Rottura carta lato medium	Rotura papel lado medium	+B2/3.6
		+B2-X0.1										
		+B2-X1										
-W157	+B2BM-W157	+B2BM-S4.1	+B2BM-S4.4		Precablato			3		Fotocellula destra interna	Fotocelula derecha interna	+B2/4.1
			+B2-X1									
-W158	+B2BM-W158	+B2BM-S4.2	+B2BM-S4.4		Precablato			3		Fotocellula destra esterna	Fotocelula derecha externa	+B2/4.2
			+B2-X1									
-W159	+B2BM-W159	+B2-X1	+B2BM-M5.1	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2		Motore edge guide medium sx	Motor edge guide medium sx	+B2/5.3
-W160	+B2BM-W160	+B2-X1	+B2BM-M5.2	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2		Motore edge guide medium dx	Motor edge guide medium dx	+B2/5.5
-W161	+B2BM-W161	+B2-X0.0	+B2BM-U7.1	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2	7	Magnete scorrevole medium	Imán corredero medium	+B2/7.6
		+B2-X1										
-W162	+B2BM-W162	+B2-X0.1	+B2BM-S7.1	31051260	TECNIFLEX	3G	1	2	7	Ripristino scorrevole medium	Restablecimiento corredero medium	+B2/7.6
		+B2-X1										
-W163	+B2BM-W163	+B2-X0.0	+B2BM-Y7.1	31051248	TECNIFLEX	2x	0.5	2	3	Soffi per fotocellule	Soplos para fotocélulas	+B2/7.7
		+B2-X1										
-W172	+B2BM-W172	+B2BM-S4.3	+B2BM-S4.4		Precablato			3		Fotocellula sinistra interna	Fotocelula izquierda interna	+B2/4.4

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W140 - =SF4(1)-W172
Sommario cavi : =SF4(1)-W140 - =SF4(1)-W172

Job nr. 4607	= SF4(1)		
	+W0		
Comisión COM17298	Hoja	4	
	Hoja	463	

Resumen de cables

FOS_F10_112

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
			+B2-X1									
-W173	+B2BM-W173	+B2-X1	+B2BM-S4.4		Precablato			3		Fotocellula sinistra esterna	Fotocelula izquierda externa	+B2/4.5
-W174	+B2BM-W174	+B2-X0.10	+B2BM-B4.1		Precablato			3		Edge guide system lato destro medium	Edge guide system lado derecho medium	+B2/4.6
		+B2-X0.11										
		+B2-X1										
-W175	+B2BM-W175	+B2-X0.10	+B2BM-B4.2		Precablato			3		Edge guide system lato destro medium	Edge guide system lado derecho medium	+B2/4.8
		+B2-X0.11										
		+B2-X1										
-W176	+B0-W176	+B0-XB11.1	+B0-X4	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	2	2			+B0/11.3
-W177	+B0-W177	+B0-XB11.2	+B0-X4	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	2	2			+B0/11.5
-W178	+Q0BM-W178	+Q0-X10	+Q0BM-U14.2-X1		Precablato	4G	2,5	4				+Q0/14.4
		PE0										
-W179	+Q0BM-W179	+Q0-X13	+Q0BM-U14.2-X1		Precablato	3	1,5	2				+Q0/14.6
-W180	+Q0-W180	+Q0-S129.1	+Q0-X120	32337033				6		Accesso macchina	Máquina acceso	+Q0/129.3
-W239	+Q0-W239	+Q0-A75.1	+Q0-A94.1		OR UE	2x(2x)	24AWG	1		Connessione eth con plc remoto	Conexión eth con plc remoto	+Q0/95.5
-W902	+BX3-W902	+B0-X112	+BX3-SQ54.2	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	1		Sensore temperatura	Sensor de temperatura	+B0/54.7
-W906	-W906	+BX3-SQ54.2	X0.1	31050220	OR PMX	3G	1	2		Sensore temperatura	Sensor de temperatura	+B0/54.5
			X0.0									

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W172 - =SF4(1)-W906
Sommario cavi : =SF4(1)-W172 - =SF4(1)-W906

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+W0
Comisión COM17298	Hoja 5
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_111

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W34	+Q0+B0-W34	+Q0-X21	+B0-X17	31051243	TECNIFLEX	18G	1.5	18	10	Connessione con +B%0	Conexión con +B%0	+Q0/69.0
		+Q0-X120	+B0-X20									
-W35	+Q0+B0-W35	+Q0-PE0	+B0-PE0	31050737	CORDA GIALLO-VERDE	1G	35	1				+Q0/69.9
-W36	+Q0+B0-W36	+Q0-A75.1	+B0-U45.1	31052086	OR UE	2x(2x)	24AWG	1	10	Connessione ethernet con +B0	Relación con ethernet +B0	+Q0/75.2
-W78	+B0+BX1-W78	+B0-X1	+BX1-XV	31051273	TECNIFLEX	12G	1,5	8	10	Connessioni bordo macchina	Conexiones borde máquina	+B0/3.1
-W81	+B0+BX0-W81	+B0-X2	+BX0-XI1	31051276	TECNIFLEX	10G	1,5	8	18	Interconnessione con scatola di derivazione vasca colla	Interconexión con caja de derivación cubeta cola	+B0/4.2
-W87	+B0+C3-W87	+B0-X5	+C3-S14.1					5	3	Interconnessioni con +C3	Interconexiones con +C3	+B0/14.4
			+B0C3-S15.1									
-W114	+B0+B1-W114	+B0-X13	+B1-X3		TECNIFLEX	25	1	10				+B0/35.0
			+B1-PE0									
-W115	+B0+C0-W115	+B0-X14	+C0-X1	31051278	TECNIFLEX	25G	1	20	15	Interconnessioni con +C0	Interconexiones con +C0	+B0/37.0
-W116	+B0+C0-W116	+B0-X15	+C0-X2	31051242	TECNIFLEX	16G	1.5	10	15	Interconnessioni con +C0	Interconexiones con +C0	+B0/39.0
-W117	+B0+C1-W117	+B0-X16	+C1-S3.1	31051278	TECNIFLEX	25G	1	23	9	Interconnessioni con +C1	Interconexiones con +C1	+B0/40.1
			+C1-S6.1									
			+C1-S3.2									
			+C1-S3.3									
			+C1-S3.4									
			+C1-S4.1									
			+C1-S4.2									
			+C1-S4.3									
			+C1-S4.4									
			+C1-PE1									
-W118	+B0+B1-W118	+B0-U45.1	+B1-A4.1	31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	1	16	Comunicazione ethernet	Comunicación ethernet	+B0/45.5
-W119	+B0+C0-W119	+B0-U45.1	+C0-U7.1	31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	1	15	Connessione ethernet per pannello operatore	Conexión ethernet para panel operador	+B0/45.6
-W120	+B0+C0-W120	+B0-U45.1	+C0-ETH7.1	31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	1	15	Connessione ethernet per esterno	Conexión ethernet para exterior	+B0/45.6
-W129	+B0+B1-W129	+B0-PE0	+B1-PE	31050719	CORDA GIALLO-VERDE	1G	6	1	19	Scatola bordo macchina +B1	Caja bordo máquina +B1	+B0/48.3
-W130	+B0+C0-W130	+B0-PE0	+C0-PE	31050719	CORDA GIALLO-VERDE	1G	6	1	15	Console +C0	Consola +C0	+B0/48.4
-W131	+B0+B2-W131	+B0-PE0	+B2-PE	31050719	CORDA GIALLO-VERDE	1G	6	1	15	Console +C0	Consola +C0	+B0/48.4
-W151	+B1+B2-W151	+B1-X9	+B2-XB1	31051278	TECNIFLEX	25G	1	21	18			+B1/20.1
		X0.0										
		X0.1										
		X0.10										
		X0.11										
		PE0										
-W164	+B0+C7-W164	+B0-XB49.1	+C7-XB1	32343107	M23 MASC. 5MT	12G	0.5	12		Console pensile	Consola colgante	+C7/3.2
				32343107								
-W240	+Q0+B0-W240	+Q0-X112	+B0-X112	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	1		Sensore temperatura	Sensor de temperatura	+B0/54.7

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W34 - =SF4(1)-W240
Sommario cavi : =SF4(1)-W34 - =SF4(1)-W240

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+W0
Comisión COM17298	Hoja 6
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_110

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W54	=SF4(1)+Q0=SPH+Q0-W54	+Q0-X111	=SPH+Q0-X2	31051243	TECNIFLEX	18G	1.5	17		0 V dc generale	0 V dc general	+Q0/105.1
-W56	=SF4(1)+Q0=SPH+Q0-W56	+Q0-X112	=SPH+Q0-X3	31050116	CEAM FRAF	4X	0.5	4		Potenziometro fasciatura	Potenciómetro enrollado	+Q0/106.3
-W58	=SF4(1)+Q0=SPH+Q0-W58	+Q0-X112	=SPH+Q0-X5	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2		Potenziometro fasciatura	Potenciómetro enrollado	+Q0/106.8
-W72	=SF4(1)+Q0=SPH+Q0-W72	+Q0-X133	=SPH+Q0-X1	31050252	TECNIFLEX	4G	4 ST	4		Linea per single preheater liner	Línea para single preheater liner	+Q0/126.5
-W900	=SF4(1)+Q0=SC4+Q0-W900	+Q0-X23	=SC4+Q0-X13	31051276	TECNIFLEX	10G	1,5	8		Interfaccia elettrica emergenze	Emergencias interfaz eléctrica	+Q0/70.0

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SF4(1)-W54 - =SF4(1)-W900
Sommario cavi : =SF4(1)-W54 - =SF4(1)-W900

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+W0
Comisión COM17298	Hoja 7
	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+W0/1	Copertina sezione	Papel cara sección	16/06/2017	LCENTI
=SF4(1)+W0/2	Sommario cavi : =SF4(1)-W1 - =SF4(1)-W93	Resumen de cables : =SF4(1)-W1 - =SF4(1)-W93	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+W0/3	Sommario cavi : =SF4(1)-W94 - =SF4(1)-W139	Resumen de cables : =SF4(1)-W94 - =SF4(1)-W139	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+W0/4	Sommario cavi : =SF4(1)-W140 - =SF4(1)-W172	Resumen de cables : =SF4(1)-W140 - =SF4(1)-W172	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+W0/5	Sommario cavi : =SF4(1)-W172 - =SF4(1)-W906	Resumen de cables : =SF4(1)-W172 - =SF4(1)-W906	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+W0/6	Sommario cavi : =SF4(1)-W34 - =SF4(1)-W240	Resumen de cables : =SF4(1)-W34 - =SF4(1)-W240	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+W0/7	Sommario cavi : =SF4(1)-W54 - =SF4(1)-W900	Resumen de cables : =SF4(1)-W54 - =SF4(1)-W900	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+W0/8	Sommario delle pagine : =SF4(1)+W0/1 - =SF4(1)+W0/8	Índice de páginas : =SF4(1)+W0/1 - =SF4(1)+W0/8	16/06/2017	GFREDIANI

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Índice de páginas : =SF4(1)+W0/1 - =SF4(1)+W0/8
Sommario delle pagine : =SF4(1)+W0/1 - =SF4(1)+W0/8

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+W0
Comisión COM17298	Hoja 8
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función					-W81	Nombre	Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	-W81	-W84			Página / colu	Número de art	Descripción
					TECNIFLEX 10G1,5 mm²	Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+BX0-XI1							Tipo de cable	TECNIFLEX	MTW UL/CSA					
Lámpara cubeta cola portezuela derecha Lampada vasca colla sportello destro							+	+BX0BM-H4.1	1	'	4.10	+B0-X2	1		1				+B0/4.2		
Lámpara cubeta cola portezuela derecha Lampada vasca colla sportello destro							-	+BX0BM-H4.1	2	'	X0.0	+B0-X2	2		2				+B0/4.3		
Lámpara cubeta cola portezuela izquierda Lampada vasca colla sportello sinistro							+	+BX0BM-H4.2	3	'	4.11	+B0-X2	3		3				+B0/4.6		
Lámpara cubeta cola portezuela izquierda Lampada vasca colla sportello sinistro							-	+BX0BM-H4.2	4	'	X0.0	+B0-X2	4		4				+B0/4.6		
Presencia cola Presenza colla					5		5	+B0-X2	9	'		+BX0BM-B5.1	+						+B0/5.3		
Electrodo 2 presencia cola Elettrodo 2 presenza colla					6		6	+B0-X2	10	'		+BX0BM-B5.2	+						+B0/5.5		
Electrodo cola desde mamparas presencia Elettrodo presenza colla fuori paratie					7		7	+B0-X2	11	'	5.12	+BX0BM-B5.3	+			B U			+B0/5.7		
					GN YE		8	+B0-X2	12	'	PE0	+BX0BM-PE0	PE						+B0/5.8		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+BX0-XI1
Schema morsetti =SF4(1)+BX0-XI1

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+BX0
Comisión COM17298	Hoja 1
	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+BX0/1	Schema morsetti =SF4(1)+BX0-XI1	Plano de bornes =SF4(1)+BX0-XI1	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+BX0/2	Sommario delle pagine : =SF4(1)+BX0/1 - =SF4(1)+BX0/2	Índice de páginas : =SF4(1)+BX0/1 - =SF4(1)+BX0/2	16/06/2017	GFREDIANI

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Índice de páginas : =SF4(1)+BX0/1 - =SF4(1)+BX0/2
Sommario delle pagine : =SF4(1)+BX0/1 - =SF4(1)+BX0/2

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+BX0
Comisión COM17298	Hoja 2
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	-W80 Nombre	TECNIFLEX 3G1 mm² Tipo de cable	Regleta =SF4(1)+BX1-XV Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	-W78 Nombre	TECNIFLEX Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Conexión interior caja rta Collegamento interno scatola rta					1	'	3.14	+B0-X1	1	1		+B0/3.2		
Conexión interior caja rta Collegamento interno scatola rta					2	'	3.15	+B0-X1	2	2		+B0/3.2		
Conexión interior caja rta Collegamento interno scatola rta			2	+BX1BM-R3.1	2	'	X0.10	+B0-X1	3	3		+B0/3.3		
Conexión interior caja rta Collegamento interno scatola rta			3	+BX1BM-R3.1	2	'	3.16	+B0-X1	4	4		+B0/3.4		
Conexión interior caja rta Collegamento interno scatola rta			1	+BX1BM-R3.1	2	'	X0.11	+B0-X1	5	5		+B0/3.4		
Conexión interior caja rta Collegamento interno scatola rta	B N		x1	+BX1BM-Y3.1	6	'	3.18	+B0-X1	6	6		+B0/3.5		
Conexión interior caja rta Collegamento interno scatola rta	B U		x2	+BX1BM-Y3.1	7	'	X0.0	+B0-X1	7	7		+B0/3.6		
Conexión interior caja rta Collegamento interno scatola rta				+B0-PE0	8	'	PE0	+B0-X1	8	GN YE		+B0/3.6		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SF4(1)+BX1-XV
Schema morsetti =SF4(1)+BX1-XV

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+BX1
Comisión COM17298	Hoja 1
	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SF4(1)+BX1/1	Schema morsetti =SF4(1)+BX1-XV	Plano de bornes =SF4(1)+BX1-XV	16/06/2017	GFREDIANI
=SF4(1)+BX1/2	Sommario delle pagine : =SF4(1)+BX1/1 - =SF4(1)+BX1/2	Índice de páginas : =SF4(1)+BX1/1 - =SF4(1)+BX1/2	16/06/2017	GFREDIANI

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Índice de páginas : =SF4(1)+BX1/1 - =SF4(1)+BX1/2
Sommario delle pagine : =SF4(1)+BX1/1 - =SF4(1)+BX1/2

Job nr. 4607	= SF4(1)
	+BX1
Comisión COM17298	Hoja 2
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_111

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W401	-W401			31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	0				+B4/5.3
-W406	-W406			31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	0		Connessione ethernet da +B0	Conexión ethernet de +B0	+B4/13.2
-W407	-W407			31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	0		Connessione ethernet da +B0	Conexión ethernet de +B0	+B4/13.3

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SYC-W401 - =SYC-W407
Sommario cavi : =SYC-W401 - =SYC-W407

Job nr. 4607	= SYC
	+W0
Comisión COM17298	Hoja 1
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_110

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W402	=SF4(1)+Q0=SYC+B4-W402	=SF4(1)+Q0-X30	+B4-X1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2		Fase a encoder motore	Fase a encoder motor	+B4/6.9
-W403	=SF4(1)+Q0=SYC+B4-W403	=SF4(1)+Q0-X19	+B4-U5.1	31050097	OR PMX-ST	2x	0.34	2				+B4/7.7
-W412	-W412			31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	0		Connessione ethernet da +B0	Conexión ethernet de +B0	+B4/13.9
-W413	=SF4(1)+Q0=SYC+B4-W413	=SF4(1)+Q0-X106	+B4-X7	31051278	TECNIFLEX	25G	1	24		Alimentazione ausiliaria 0 V dc	Alimentacion auxiliar 0 V dc	+B4/15.0

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SYC-W402 - =SYC-W413
Sommario cavi : =SYC-W402 - =SYC-W413

Job nr. 4607	= SYC
	+W0
Comisión COM17298	Hoja 2
	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SYC+W0/1	Sommario cavi : =SYC-W401 - =SYC-W407	Resumen de cables : =SYC-W401 - =SYC-W407	16/06/2017	GFREDIANI
=SYC+W0/2	Sommario cavi : =SYC-W402 - =SYC-W413	Resumen de cables : =SYC-W402 - =SYC-W413	16/06/2017	GFREDIANI
=SYC+W0/3	Sommario delle pagine : =SYC+W0/1 - =SYC+W0/3	Índice de páginas : =SYC+W0/1 - =SYC+W0/3	16/06/2017	GFREDIANI

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Índice de páginas : =SYC+W0/1 - =SYC+W0/3
Sommario delle pagine : =SYC+W0/1 - =SYC+W0/3

Job nr. 4607	= SYC
	+W0
Comisión COM17298	Hoja 3
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

SYNCRO

=SYC+B4

Caja de interface
Scatola di interfaccia

SMART 400 (#1)

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	17/02/2016	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SYC
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Papel cara sección	4607	+B4
	Comprobación		Copertina sezione	Comisión	Hoja 1
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Via Prov.le per Camaiore,27/28 - 55060 Monsagrati (Lucca)-ITALIA- T.+39.0583.3891 F.+39.0583.389205

=SYC	Sigla máquina Sigla macchina
SYNCRO V3	Tipo macchina
=SF4(1)+Q0-014	N. schema elettrico
2017	Año de construcción Anno di costruzione
COM17298	Matrícula Matricola

Tensión nominal (Un) Tensione nominale (Un)	230 VAC
Número de las fases Numero delle fasi	1 + N
Frecuencia (f) Frequenza (f)	60 Hz
Corriente a máxima carga (in) Corrente a pieno carico (in)	1.5 A
Poder de interrupción (Icc) Potere di interruzione (Icc)	5 kA
Peso tablero eléctrico Peso quadro elettrico	50 kg

Referencia norma Riferimento norma EN60204-1,IEC 60204-1

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	22/08/2016	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SYC
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Línea de suministro	4607	+B4
	Comprobación		Linea alimentazione	Comisión	Hoja 3
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	17/02/2016	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SYC	
	+B4	
Comisión COM17298	Hoja	4
	Hoja	463

Conexión ethernet de caja interruptor (=syc+B30)
Connessione ethernet da scatola switch (=syc+B30)

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	31/03/2016	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SYC
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi		4607	+B4
	Comprobación		SYNCRO - DSP400E	Comisión	Hoja 5
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	16/06/2017		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Syncro - ingresos digitales
Syncro - ingressi digitali

Job nr.	4607	= SYC	
		+B4	
Comisión	COM17298	Hoja	6
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	16/06/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr. 4607	= SYC
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Syncro - salidas digitales		+B4
	Comprobación		Syncro - uscite digitali	Comisión COM17298	Hoja 7
		+Q0-014			Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	17/02/2016	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SYC	
	+B4	
Comisión COM17298	Hoja	8
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	08/02/2017	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Syncro - dispositivos bm
Syncro - dispositivi bm

Job nr. 4607	= SYC	
	+B4	
Comisión COM17298	Hoja	9
	Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	17/02/2016	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0
Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SYC	
	+B4	
Comisión COM17298	Hoja	10
	Hoja	463

24 V cc alimentación Dsp400 encoladora 2
24 V dc power supply Dsp400 splicer 2

5 V cc para alimentación codificador en encoladora 2
5 V dc per alimentazione encoder su splicer 2

24 V cc alimentación i/o Dsp400 encoladora 2
24 V dc power supply i/o Dsp400 splicer 2

24 V cc alimentación Dsp400 encoladora 3
24 V dc power supply Dsp400 splicer 3

5 V cc para alimentación codificador en encoladora 3
5 V dc per alimentazione encoder su splicer 3

24 V cc alimentación i/o Dsp400 encoladora 3
24 V dc power supply i/o Dsp400 splicer 3

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	31/03/2016
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Syncro - tensiones alimentación
Syncro - tensioni alimentazione

Job nr. 4607	= SYC
	+B4
Comisión COM17298	Hoja 11
	Hoja 463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	17/02/2016	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SYC	
	+B4	
Comisión COM17298	Hoja	12
	Hoja	463

TIA 568 B

Pin	Color
1	White/Orange
2	Orange
3	White/Green
6	Green

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Syncro - distribución ethernet
Syncro - distribuzione ethernet

Job nr. 4607	= SYC
	+B4
Comisión COM17298	Hoja 13
	Hoja 463

Macchina	Cavo modem
LINK (2)	=MOD+B1-W05
LINK (3)	=MOD+B1-W06
LINK (4)	=MOD+B1-W08
LINK (5)	=MOD+B1-W09
LINK (6)	=MOD+B1-W11
LINK (7)	=MOD+B1-W12

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	08/02/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Syncro - distribución ethernet
Syncro - distribuzione ethernet

Job nr.	4607
Comisión	COM17298
= SYC	
+B4	
Hoja	14
Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Interconexiones con +Q0
Interconnessioni con +Q0

Job nr.	4607
Comisión	COM17298
= SYC	
+B4	
Hoja	15
Hoja	463

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	17/02/2016	
Autor	Lorenzo Centi	
Comprobación		
		+Q0-014

SMART 400 FA.0

Página intencionalmente vacía
Pagina intenzionalmente vuota

Job nr. 4607	= SYC		
	+B4		
Comisión COM17298	Hoja	16	
	Hoja	463	

MORSETTIERA "A"
MORSETTI ZDU 2,5:
XP1(2); PE(ZPE 2.5)
X1(2); X2(7); X3(3);
X4(5); X5(6); X6(6)
MORSETTI ZDK NON PONTICELLATI:
X7(12)

MORSETTIERA "B"
MORSETTI ZDK 2,5V:
3.10(2); 3.11(2); X0.0(2); X0.1(2);
X0.0WPx(2); X0.1WPx(2); X0.0Wx(2)
X0.1Wx(2); X0.21Wx(2); X0.22Wx(2)

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	08/02/2017	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SYC
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Layout plancha	4607	+B4
	Comprobación		Layout piastra	Comisión	Hoja 17
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA		
Fecha	17/02/2016		
Autor	Lorenzo Centi		
Comprobación			
		+Q0-014	

SMART 400 FA.0
Layout caja
Layout scatola

Job nr.	4607	= SYC	
		+B4	
Comisión	COM17298	Hoja	18
		Hoja	463

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	Fecha	17/02/2016	**SMART 400 FA.0**	Job nr.	= SYC
CORRUGADORA GUATEMALA	Autor	Lorenzo Centi	Layout subcuadro	4607	+B4
	Comprobación		Layout sottoquadro	Comisión	Hoja 19
		+Q0-014		COM17298	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_111

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W401	-W401			31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	0				/5.3
-W406	-W406			31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	0		Connessione ethernet da +B0	Conexión ethernet de +B0	/13.2
-W407	-W407			31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	0		Connessione ethernet da +B0	Conexión ethernet de +B0	/13.3

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SYC-W401 - =SYC-W407
Sommario cavi : =SYC-W401 - =SYC-W407

Job nr. 4607	= SYC
	+B4
Comisión COM17298	Hoja 20
	Hoja 463

Resumen de cables

FOS_F10_110

Nombre de	Cable label	Origen	Destino	Código	Tipo de cable	Todos los conduc	Sección [mm]	Conductores	Longitud [m]	Testo funzionale	Texto de función	Esquema
-W402	=SF4(1)+Q0=SYC+B4-W402	=SF4(1)+Q0-X30	-X1	31050097	OR PMX-ST	2X	0.34	2		Fase a encoder motore	Fase a encoder motor	/6.9
-W403	=SF4(1)+Q0=SYC+B4-W403	=SF4(1)+Q0-X19	-U5.1	31050097	OR PMX-ST	2x	0.34	2				/7.7
-W412	-W412			31052086	OR UE	2x(2x	24AWG)	0		Connessione ethernet da +B0	Conexión ethernet de +B0	/13.9
-W413	=SF4(1)+Q0=SYC+B4-W413	=SF4(1)+Q0-X106	-X7	31051278	TECNIFLEX	25G	1	24		Alimentazione ausiliaria 0 V dc	Alimentacion auxiliar 0 V dc	/15.0

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Resumen de cables : =SYC-W402 - =SYC-W413
Sommario cavi : =SYC-W402 - =SYC-W413

Job nr. 4607	= SYC
	+B4
Comisión COM17298	Hoja 21
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W402	Tipo de cable OR PMX-ST 2X0.34 mm²	Regleta =SYC+B4-X1 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Ref. Velocidad de codificador en single facer Rif. Velocità da encoder su single facer	R D		1	=SF4(1)+Q0-X30	1	'	6.24	-U5.1	49			/6.9		
Ref. Velocidad de codificador en single facer Rif. Velocità da encoder su single facer	W H		2	=SF4(1)+Q0-X30	2	'	6.25	-U5.1	49			/6.9		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SYC+B4-X1
Schema morsetti =SYC+B4-X1

Job nr. 4607	= SYC
	+B4
Comisión COM17298	Hoja 22
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SYC+B4-X2 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Parada normal Arresto normale (fast stop)					1	'	7.17	-U5.1	39			/7.3		
					2	'	7.20	-U5.1	42			/7.5		
					3	'	7.21	-U5.1	43			/7.6		
					4	'	7.22	-U5.1	44			/7.6		
					5	'	6.20	-U5.1	45			/7.7		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SYC+B4-X2
Schema morsetti =SYC+B4-X2

Job nr. 4607	= SYC
	+B4
Comisión COM17298	Hoja 23
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SYC+B4-X5 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
24 V cc alimentación Dsp400 encoladora 2 24 V dc power supply Dsp400 splicer 2					1	'	X0.0W P1	X0.0WP1				/11.1		
								-X6	1					
24 V cc alimentación Dsp400 encoladora 2 24 V dc power supply Dsp400 splicer 2					2	'	X0.1W P1	X0.1WP1				/11.1		
								-X6	2					
5 V cc para alimentación codificador en encoladora 2 5 V dc per alimentazione encoder su splicer 2					3	'	X0.21 W1	X0.21W1				/11.2		
								-X6	3					
5 V cc para alimentación codificador en encoladora 2 5 V dc per alimentazione encoder su splicer 2					4	'	X0.22 W1	X0.22W1				/11.2		
								-X6	4					
24 V cc alimentación i/o Dsp400 encoladora 2 24 V dc power supply i/o Dsp400 splicer 2					5	'	X0.0W 1	X0.0W1				/11.3		
								-X6	5					
24 V cc alimentación i/o Dsp400 encoladora 2 24 V dc power supply i/o Dsp400 splicer 2					6	'	X0.1W 1	X0.1W1				/11.4		
								-X6	6					

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SYC+B4-X5
Schema morsetti =SYC+B4-X5

Job nr. 4607	= SYC
	+B4
Comisión COM17298	Hoja 24
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SYC+B4-X6 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
24 V cc alimentación Dsp400 encoladora 3 24 V dc power supply Dsp400 splicer 3					1	'	X0.0W P1	-X5	1			/11.5		
24 V cc alimentación Dsp400 encoladora 3 24 V dc power supply Dsp400 splicer 3					2	'	X0.1W P1	-X5	2			/11.6		
5 V cc para alimentación codificador en encoladora 3 5 V dc per alimentazione encoder su splicer 3					3	'	X0.21 W1	-X5	3			/11.7		
5 V cc para alimentación codificador en encoladora 3 5 V dc per alimentazione encoder su splicer 3					4	'	X0.22 W1	-X5	4			/11.7		
24 V cc alimentación i/o Dsp400 encoladora 3 24 V dc power supply i/o Dsp400 splicer 3					5	'	X0.0W 1	-X5	5			/11.8		
24 V cc alimentación i/o Dsp400 encoladora 3 24 V dc power supply i/o Dsp400 splicer 3					6	'	X0.1W 1	-X5	6			/11.8		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SYC+B4-X6
Schema morsetti =SYC+B4-X6

Job nr. 4607	= SYC
	+B4
Comisión COM17298	Hoja 25
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W413 / Tipo de cable TECNIFLEX 25G1 mm²	Regleta =SYC+B4-X7 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre / Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Alimentacion auxiliar 0 V dc Alimentazione ausiliaria 0 V dc	1	1	=SF4(1)+Q0-X106	1	'	X0.0	-U5.1	C		/15.0		
Alimentacion auxiliar 24 V dc Alimentazione ausiliaria 24 V dc	2	2	=SF4(1)+Q0-X106	2	'	X0.1	-U5.1	C		/15.1		
							-U5.1	3				
Parada normal Arresto normale (fast stop)	3	3	=SF4(1)+Q0-X106	3	'	6.10	-U5.1	32		/15.1		
Single facer en n-stop Single facer in n-stop	4	4	=SF4(1)+Q0-X106	4	'	6.11	-U5.1	33		/15.2		
Aumenta velocidad double backer Incrementa velocità double backer	5	5	=SF4(1)+Q0-X106	5	'	6.12	-U5.1	34		/15.2		
Disminuye velocidad double backer Decrementa velocità double backer	6	6	=SF4(1)+Q0-X106	6	'	6.13	-U5.1	35		/15.2		
Single facer en marcha Single facer in marcia	7	7	=SF4(1)+Q0-X106	7	'	6.14	-U5.1	36		/15.3		
Aumenta velocidad single facer Incrementa velocità single facer	8	8	=SF4(1)+Q0-X106	8	'	6.15	-U5.1	37		/15.3		
Decrementa velocidad' single facer Decrementa velocità single facer	9	9	=SF4(1)+Q0-X106	9	'	6.16	-U5.1	38		/15.4		
Ruptura papel Rottura carta	10	10	=SF4(1)+Q0-X106	10	'	6.17	-U5.1	41		/15.4		
Parada operativa de línea para exterior Arresto operativo di linea per esterno	11	11	=SF4(1)+Q0-X106	11	'	6.18	-U5.1	42		/15.4		
Parada de emergencia p/supervisor Arresto di emergenza per supervisore	12	12	=SF4(1)+Q0-X106	12	'	X0.1W1	X0.1W1			/15.5		
Parada de emergencia p/supervisor Arresto di emergenza per supervisore	13	13	=SF4(1)+Q0-X106	13	'	6.19	-U5.1	45		/15.5		
Habilitación control puente Abilitazione controllo ponte	14	14	=SF4(1)+Q0-X106	14	'	6.21	-U5.1	46		/15.5		
Aumenta velocidad single facer Incrementa velocità single facer	15	15	=SF4(1)+Q0-X106	15	'	7.10	-U5.1	0		/15.6		
Decrementa velocidad' single facer Decrementa velocità single facer	16	16	=SF4(1)+Q0-X106	16	'	7.11	-U5.1	1		/15.6		
Parada operativa Arresto operativo (normal stop)	17	17	=SF4(1)+Q0-X106	17	'	7.12	-U5.1	2		/15.7		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SYC+B4-X7
Schema morsetti =SYC+B4-X7

Job nr. 4607	= SYC
	+B4
Comisión COM17298	Hoja 26
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre -W413	Tipo de cable TECNIFLEX 25G1 mm²	Regleta =SYC+B4-X7 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Junta efectuada en encoladora (medium) Giunta effettuata su splicer (medium)	18		18	=SF4(1)+Q0-X106	18	'	7.13	-U5.1	35			/15.7		
Junta efectuada en encoladora (liner) Giunta effettuata su splicer (liner)	19		19	=SF4(1)+Q0-X106	19	'	7.14	-U5.1	36			/15.7		
Inicio cambio pedido Inizio cambio ordine	20		20	=SF4(1)+Q0-X106	20	'	7.15	-U5.1	37			/15.8		
Existencias puente vacías Scorta ponte vuota	21		21	=SF4(1)+Q0-X106	21	'	6.22	-U5.1	39			/15.8		
Existencias puente llenas Scorta ponte piena	22		22	=SF4(1)+Q0-X106	22	'	6.23	-U5.1	40			/15.8		
Control reserva puente automático/manual Controllo scorta ponte automatico/manuale	23		23	=SF4(1)+Q0-X106	23	'	7.18	-U5.1	40			/15.9		
Junta efectuada para cambio ancho Giunta effettuata per cambio larghezza	24		24	=SF4(1)+Q0-X106	24	'	7.19	-U5.1	41			/15.9		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SYC+B4-X7
Schema morsetti =SYC+B4-X7

Job nr. 4607	= SYC
	+B4
Comisión COM17298	Hoja 27
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SYC+B4-XP1 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
				L	1	'	L	-S3.1	2			/3.1		
				N	2	'	N	-S3.1	4			/3.1		
					3	'	PE0	PE0				/3.2		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SYC+B4-XP1
Schema morsetti =SYC+B4-XP1

Job nr. 4607	= SYC
	+B4
Comisión COM17298	Hoja 28
	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SYC+B4/1	Copertina sezione	Papel cara sección	17/02/2016	LCENTI
=SYC+B4/2	Targa di identificazione	Matricula de identificacion	17/02/2016	LCENTI
=SYC+B4/3	Linea alimentazione	Línea de suministro	22/08/2016	CSTADERINI
=SYC+B4/4	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	17/02/2016	LCENTI
=SYC+B4/5	SYNCRO - DSP400E	SYNCRO - DSP400E	31/03/2016	CSTADERINI
=SYC+B4/6	Syncro - ingressi digitali	Syncro - ingresos digitales	16/06/2017	LCENTI
=SYC+B4/7	Syncro - uscite digitali	Syncro - salidas digitales	16/06/2017	GFREDIANI
=SYC+B4/8	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	17/02/2016	LCENTI
=SYC+B4/9	Syncro - dispositivi bm	Syncro - dispositivos bm	08/02/2017	LCENTI
=SYC+B4/10	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	17/02/2016	LCENTI
=SYC+B4/11	Syncro - tensioni alimentazione	Syncro - tensiones alimentación	31/03/2016	CSTADERINI
=SYC+B4/12	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	17/02/2016	LCENTI
=SYC+B4/13	Syncro - distribuzione ethernet	Syncro - distribución ethernet	16/06/2017	LCENTI
=SYC+B4/14	Syncro - distribuzione ethernet	Syncro - distribución ethernet	08/02/2017	LCENTI
=SYC+B4/15	Interconnessioni con +Q0	Interconexiones con +Q0	16/06/2017	GFREDIANI
=SYC+B4/16	Pagina intenzionalmente vuota	Página intencionalmente vacía	17/02/2016	LCENTI
=SYC+B4/17	Layout piastra	Layout plancha	08/02/2017	LCENTI
=SYC+B4/18	Layout scatola	Layout caja	17/02/2016	LCENTI
=SYC+B4/19	Layout sottoquadro	Layout subcuadro	17/02/2016	LCENTI
=SYC+B4/20	Sommario cavi : =SYC-W401 - =SYC-W407	Resumen de cables : =SYC-W401 - =SYC-W407	16/06/2017	GFREDIANI
=SYC+B4/21	Sommario cavi : =SYC-W402 - =SYC-W413	Resumen de cables : =SYC-W402 - =SYC-W413	16/06/2017	GFREDIANI
=SYC+B4/22	Schema morsetti =SYC+B4-X1	Plano de bornes =SYC+B4-X1	16/06/2017	GFREDIANI
=SYC+B4/23	Schema morsetti =SYC+B4-X2	Plano de bornes =SYC+B4-X2	16/06/2017	GFREDIANI
=SYC+B4/24	Schema morsetti =SYC+B4-X5	Plano de bornes =SYC+B4-X5	16/06/2017	GFREDIANI
=SYC+B4/25	Schema morsetti =SYC+B4-X6	Plano de bornes =SYC+B4-X6	16/06/2017	GFREDIANI
=SYC+B4/26	Schema morsetti =SYC+B4-X7	Plano de bornes =SYC+B4-X7	16/06/2017	GFREDIANI
=SYC+B4/27	Schema morsetti =SYC+B4-X7	Plano de bornes =SYC+B4-X7	16/06/2017	GFREDIANI
=SYC+B4/28	Schema morsetti =SYC+B4-XP1	Plano de bornes =SYC+B4-XP1	16/06/2017	GFREDIANI
=SYC+B4/29	Sommario delle pagine : =SYC+B4/1 - =SYC+B4/29	Índice de páginas : =SYC+B4/1 - =SYC+B4/29	16/06/2017	GFREDIANI

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Índice de páginas : =SYC+B4/1 - =SYC+B4/29
Sommario delle pagine : =SYC+B4/1 - =SYC+B4/29

Job nr. 4607	= SYC
	+B4
Comisión COM17298	Hoja 29
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre =SF4(1)-W72	Tipo de cable TECNIFLEX 4G4 ST mm²	Regleta =SPH+Q0-X1 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Línea para single preheater liner Linea per single preheater liner	1		1	=SF4(1)-X133	1							=SF4(1)/126.6		
Línea para single preheater liner Linea per single preheater liner	2		2	=SF4(1)-X133	2							=SF4(1)/126.6		
Línea para single preheater liner Linea per single preheater liner	3		3	=SF4(1)-X133	3							=SF4(1)/126.6		
Línea para single preheater liner Linea per single preheater liner	GN YE		4	=SF4(1)-X133	4							=SF4(1)/126.6		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SPH+Q0-X1
Schema morsetti =SPH+Q0-X1

Job nr. 4607	= SPH
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 1
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre =SF4(1)-W54	Tipo de cable TECNIFLEX 18G1.5 mm²	Regleta =SPH+Q0-X2 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
0 V dc general 0 V dc generale	1		1	=SF4(1)-X111	1							=SF4(1)/105. 1		
24 V dc general 24 V dc generale	2		2	=SF4(1)-X111	2							=SF4(1)/105. 1		
24 V dc p/parada categoría 0 24 V dc per arresto in categoria 0	3		3	=SF4(1)-X111	3							=SF4(1)/105. 2		
Disminuye enrollamiento Decrementa fasciatura	4		10	=SF4(1)-X111	4							=SF4(1)/105. 5		
Marcha rotación Marcia rotazione	5		6	=SF4(1)-X111	5							=SF4(1)/105. 3		
Aumenta enrollamiento Incrementa fasciatura	6		7	=SF4(1)-X111	6							=SF4(1)/105. 4		
Aumenta enrollamiento Incrementa fasciatura	7		8	=SF4(1)-X111	7							=SF4(1)/105. 4		
Disminuye enrollamiento Decrementa fasciatura	8		9	=SF4(1)-X111	8							=SF4(1)/105. 5		
Fault arrancador enroll. (medium) Fault avviatore fasciatura (medium)	9		12	=SF4(1)-X111	9							=SF4(1)/105. 6		
Fault arrancador grupo enroll. Parc Fault avviatore fasciatura	10		13	=SF4(1)-X111	10							=SF4(1)/105. 7		
Fallo drive (medium) Fault drive (medium)	11		14	=SF4(1)-X111	11							=SF4(1)/105. 7		
Error del sistema Errore sistema	12		15	=SF4(1)-X111	12							=SF4(1)/105. 8		
Seguridad restaurado (medium) Sicurezze ripristinate (medium)	13		16	=SF4(1)-X111	13							=SF4(1)/105. 8		
Seguridad restaurado Sicurezze ripristinate	14		17	=SF4(1)-X111	14							=SF4(1)/105. 9		
24 V dc p/parada categoría 0 24 V dc per arresto in categoria 0	15		4	=SF4(1)-X111	15							=SF4(1)/105. 2		
Marcha rotación Marcia rotazione	16		5	=SF4(1)-X111	16							=SF4(1)/105. 3		
Restablecimiento maquina Reset macchina	17		11	=SF4(1)-X111	17							=SF4(1)/105. 6		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SPH+Q0-X2
Schema morsetti =SPH+Q0-X2

Job nr. 4607	= SPH
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 2
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre =SF4(1)-W56	Tipo de cable CEAM FRAF 4X0.5 mm²	Regleta =SPH+Q0-X3 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
Potenciómetro enrollado Potenziometro fasciatura	B N		4	=SF4(1)-X112	1							=SF4(1)/106. 4		
Potenciómetro enrollado Potenziometro fasciatura	W H		5	=SF4(1)-X112	2							=SF4(1)/106. 4		
Potenciómetro enrollado Potenziometro fasciatura	G N		6	=SF4(1)-X112	3							=SF4(1)/106. 5		
Potenciómetro enrollado Potenziometro fasciatura	S H		12	=SF4(1)-X112	4							=SF4(1)/106. 5		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión	CORRUGADORA GUATEMALA
Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SPH+Q0-X3
Schema morsetti =SPH+Q0-X3

Job nr. 4607	= SPH
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 3
	Hoja 463

Plano de bornes

FOS_F13_010

Texto de función	Nombre	Tipo de cable	Regleta =SPH+Q0-X5 Punto de con	Designación de destino	Borne	Puente	Designación	Designación de destino	Punto de con	Nombre	Tipo de cable	Página / colu	Número de art	Descripción
	=SF4(1)-W58	OR PMX-ST 2X0.34 mm²												
Potenciómetro enrollado Potenziometro fasciatura	R D		9	=SF4(1)-X112	1							=SF4(1)/106.8		
Potenciómetro enrollado Potenziometro fasciatura	W H		10	=SF4(1)-X112	2							=SF4(1)/106.9		

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión: CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Plano de bornes =SPH+Q0-X5
Schema morsetti =SPH+Q0-X5

Job nr. 4607	= SPH
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 4
	Hoja 463

Índice de páginas

FOS_F06_010

Página	Descrizione pagina	Descripción de página	Fecha	Responsable
=SPH+Q0/1	Schema morsetti =SPH+Q0-X1	Plano de bornes =SPH+Q0-X1	16/06/2017	GFREDIANI
=SPH+Q0/2	Schema morsetti =SPH+Q0-X2	Plano de bornes =SPH+Q0-X2	16/06/2017	GFREDIANI
=SPH+Q0/3	Schema morsetti =SPH+Q0-X3	Plano de bornes =SPH+Q0-X3	16/06/2017	GFREDIANI
=SPH+Q0/4	Schema morsetti =SPH+Q0-X5	Plano de bornes =SPH+Q0-X5	16/06/2017	GFREDIANI
=SPH+Q0/5	Sommario delle pagine : =SPH+Q0/1 - =SPH+Q0/5	Índice de páginas : =SPH+Q0/1 - =SPH+Q0/5	16/06/2017	GFREDIANI

Fosber S.p.A.
Via Provinciale per Camaiore, 27/28 55060 Monsagrati (Lucca) - Italy
T. +39.0583.3891 - F. +39.0583.389205 / 385567
info@fosber.it

Comisión
CORRUGADORA GUATEMALA

Fecha	16/06/2017
Autor	Lorenzo Centi
Comprobación	
	+Q0-014

SMART 400 FA.0
Índice de páginas : =SPH+Q0/1 - =SPH+Q0/5
Sommario delle pagine : =SPH+Q0/1 - =SPH+Q0/5

Job nr. 4607	= SPH
	+Q0
Comisión COM17298	Hoja 5
	Hoja 463