

7 FMI – Error Description

Table 24: List of FMI's with description in german and english

FMI	Description German	Description English
0	Daten gültig aber über dem normalen Betriebsbereich – schwerwiegendste Stufe	Data Valid But Above Normal Operational Range – Most Severe Level
1	Daten gültig aber unter dem normalen Betriebsbereich – schwerwiegendste Stufe	Data Valid But Below Normal Operational Range – Most Severe Level
2	Daten unstet, lückenhaft oder fehlerhaft	Data Erratic, Intermittent or incorrect
3	Spannung über dem Normal oder Kurzschluss	Voltage above normal, or shorted to high source
4	Spannung unter dem Normal oder Kurzschluss	Voltage below normal, or shorted to high source
5	Strom unter dem Normal oder Leerlauf	Current below normal or open circuit
6	Strom über dem Normal oder Leerlauf	Current above normal or open circuit
7	Mechanisches System reagiert nicht oder ist nicht justiert	Mechanical System not responding or out of adjustment
8	Abweichende Frequenz oder Pulsweite oder Periode	abnormal frequency or pulse width or period
9	Abweichende Aktualisierungsrate	abnormal update rate
10	Abweichende Flankensteilheit	abnormal rate of change
11	Grundursache nicht bekannt	root cause not known
12	Beschädigtes intelligentes Gerät oder Baugruppe	bad intelligent device or component
13	Außerhalb der Kalibrierung	out of calibration
14	Besondere Anweisungen	special instructions
15	Daten gültig aber über dem normalen Betriebsbereich – niedrigste Stufe	Data valid but above normal operation range – least severe level
16	Daten gültig aber über dem normalen Betriebsbereich – mittelschwere Stufe	data valid but above normal operating range – moderately severe level
17	Daten gültig aber unter dem normalen Betriebsbereich – niedrigste Stufe	Data valid but below normal operation range – least severe level
18	Daten gültig aber unter dem normalen Betriebsbereich – mittelschwere Stufe	data valid but below normal operating range – moderately severe level
19	Empfangene Netzwerkdaten fehlerhaft	received network data in error
20	Daten	data drifted high
21	Daten	data drifted low
22-30	Reserviert für SAE Erweiterungen	reserved for SAE assignment
31		Condition exists