

MS-18-02

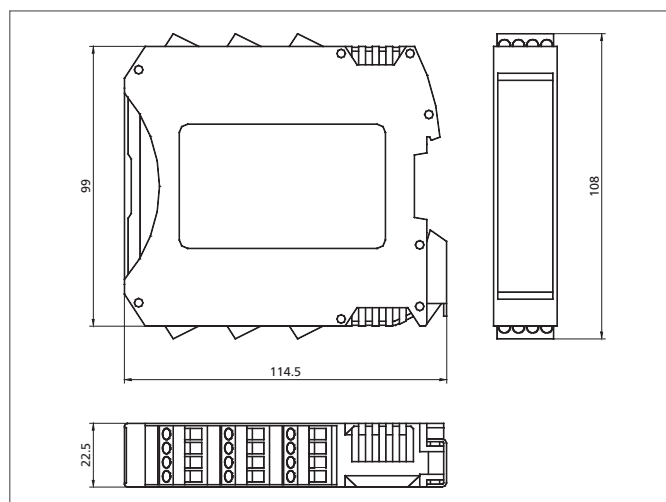
MS - Erweiterungsmodul

- 8 digitale Eingänge
- 2 Eingänge zur Sperre von Start / Neustart und für externe Geräteüberwachung (EDM)
- 2 OSSD Paare
- 4 Testausgänge zur Sensorüberwachung
- 2 programmierbare digitale Signalausgänge
- Anschluss über proprietären MS-SC-Bus an MS-1 Master
- MS-SC Steckverbinder inklusive



Sicherheitshinweis

Unbedingt die Installations-, Anschluss- und Sicherheitsvorschriften in den technischen Unterlagen beachten.
Die Inbetriebnahme der Geräte muss durch Fachpersonal erfolgen.
Reparatur ausschließlich durch di-soric.



TECHNISCHE DATEN (typ.)	
Kenngrößen	+20°C, 24 V DC SIL 3 (IEC 61508), SILCL 3 (IEC 62061), PL e - Kat. 4 (EN ISO 13849-1)
Befestigung	auf Hutschiene gemäß Norm EN 50022-35
Funktionsprinzip	Eingang-Erweiterungsmodul, Ausgang-Erweiterungsmodul
Größe	99 x 22,5 x 114,5 mm (Gehäuseabmaße)
Sicherheitseingänge	8
Sicherheitsausgang	PNP (2 Paare OSSD), 400 mA / 24 V DC
Betriebsspannung	19,2 ... 28,8 V DC
Testausgänge	4
Anzeige	LED für Status Eingang / Ausgang und Störungsdiagnose
Start / Neustart	2 Eingänge (EDM)
Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... +55 °C
Schutzart	IP 20, (Gehäuse), IP 2X, (Klemmleiste)
Gehäusematerial	Polyamid (mit Arretierhaken aus Metall)
Anschluss	abnehmbare Klemmleisten, Schraubkontakte
Signalausgänge	PNP (2x), 100 mA / 24 V DC, programmierbar
Kommunikation	5-Wege-Hochgeschwindigkeitsbus 5.0
Lieferumfang	mehrsprachiges Installationsblatt, MS - Steckverbinder MS-SC