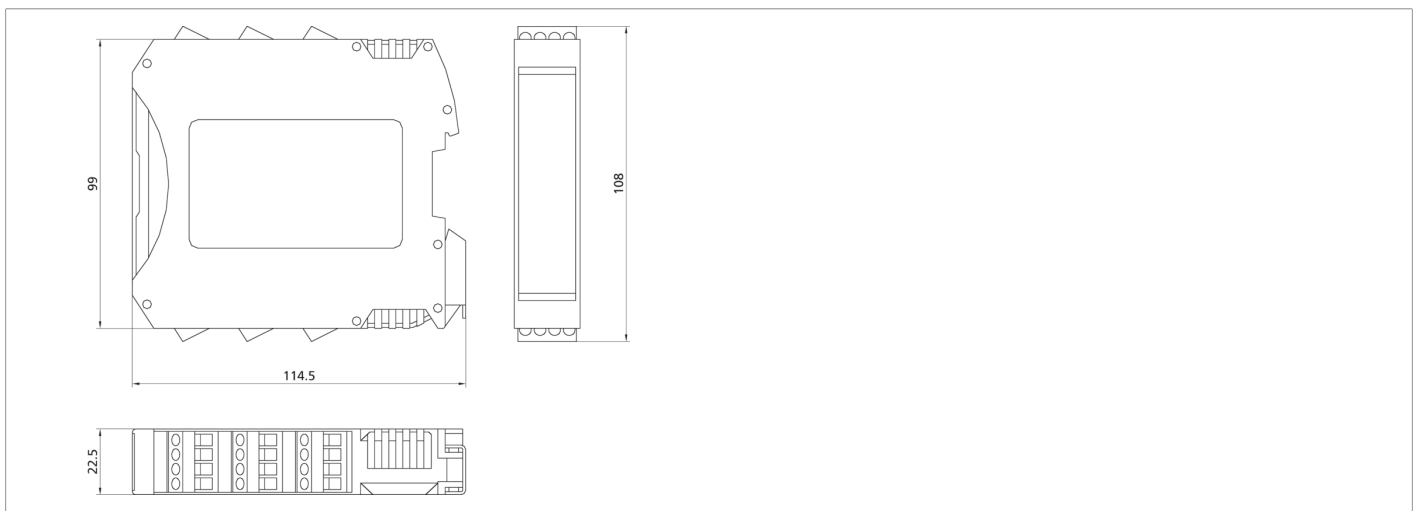




**208392**  
**MS-OR4**  
**MS - Erweiterungsmodul**

- 4 Sicherheitsrelais mit zwangsgeführten Kontakten
- 4 Eingänge zur Sperre von Start / Neustart und für externe Geräteüberwachung (EDM)
- Ausgänge entweder als 4 unabhängige Ausgänge (Sicherheitsstufe 1 o. 2) oder 2 Ausgangspaare (Sicherheitsstufe 4) mittels MS-SD Software konfigurierbar
- Anschluss über proprietären MS-SC-Bus an MS-1 Master
- MS-SC Steckverbinder inklusive



**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Betriebsspannung	19,2 ... 28,8 V DC
Befestigung	auf Hutschiene gemäß Norm EN 50022-35
Gehäuseabmaße	99 x 22,5 x 114,5 mm
Gehäusematerial	Kunststoff (PA)
Material	Metall (Arretierhaken)
Kenngößen	SIL 3 (IEC 61508), SILCL 3 (IEC 62061), PL e - Kat. 4 (EN ISO 13849-1)
Funktionsprinzip	Sicherheitsrelaismodul
Start / Neustart	4 Eingänge (EDM)
Lieferumfang	mehrsprachiges Installationsblatt, MS - Steckverbinder MS-SC
Kommunikation	5-Wege-Hochgeschwindigkeitsbus 5.0
Sicherheitsrelaisausgänge	NO (4x)
Anzeige	LED (Status Ausgang)
Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... +55 °C
Schutzart	IP 20 (Gehäuse) / IP 2X (Klemmleiste)
Anschluss	abnehmbare Klemmleisten, Schraubkontakte

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/208392>