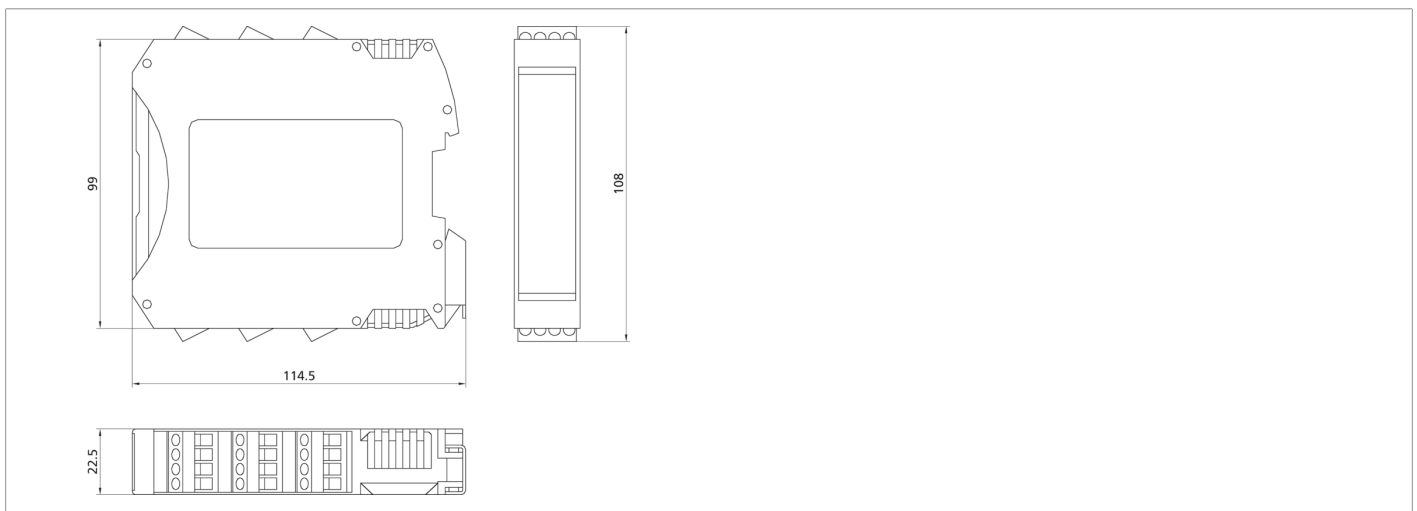




**208398**  
**MS-V1H**  
**MS - Erweiterungsmodul**

- Überwachung von Stillstand, maximaler Geschwindigkeit, Geschwindigkeitsbereichen und Drehrichtung
- Bis zu 4 wählbare Geschwindigkeits-Schwellen (frei konfigurierbar) für jede Achse
- Zwei voneinander unabhängige Achsen können simultan überwacht werden
- RJ-45-Anschluss für Inkrementalgeber
- Klemmleisten für induktive Näherungsschalter
- 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	Sicherheits-Geschwindigkeits-Überwachung
Lieferumfang	mehrsprachiges Installationsblatt, MS - Steckverbinder MS-SC
Sicherheitseingänge	1 für HTL Inkrementalgeber, 2 für induktive Näherungsschalter pnp/npn
Kommunikation	5-Wege-Hochgeschwindigkeitsbus 5.0
Eingangsfrequenz (max.)	300.000 Hz Inkrementalgeber, 5.000 Hz induktive Näherungsschalter
Anzeige	LED (Status Eingang und Störungsdiagnose)
Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... +55 °C
Schutzart	IP 20 (Gehäuse) / IP 2X (Klemmleiste)
Anschluss	abnehmbare Klemmleisten, RJ-45-Anschluss (1x), Schraubkontakte

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/208398>