

## MS-V2T

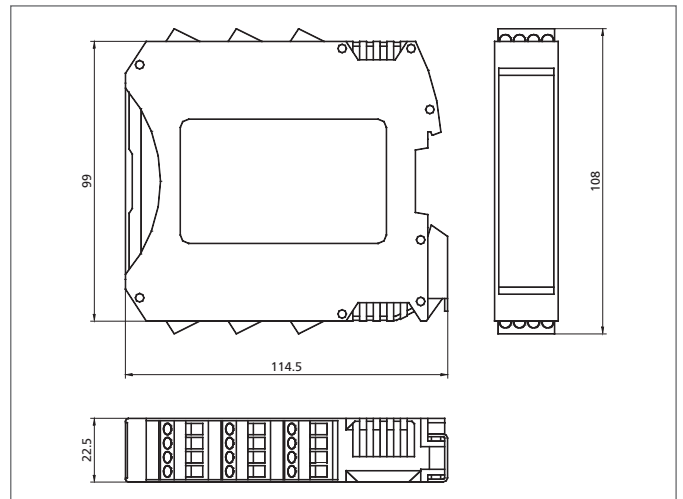
### MS - Erweiterungsmodul

- 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-Anschlüsse für Inkrementalgeber
- Klemmleisten für induktive Näherungsschalter
- 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.)		+20°C, 24 V DC
Kenngrößen		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		Sicherheits-Geschwindigkeits-Überwachung
Größe		99 x 22,5 x 114,5 mm (Gehäuseabmaße)
Sicherheitseingänge		2 für TTL Inkrementalgeber, 2 für induktive Näherungsschalter PNP/NPN
Betriebsspannung		19,2 ... 28,8 V DC
Anzeige		LED für Status Eingang und Störungsdiagnose
Umgebungstemperatur Betrieb		-10 ... +55 °C
Schutzart		IP 20, (Gehäuse), IP 2X, (Klemmleiste)
Gehäusematerial		Polyamid (mit Arretierhaken aus Metall)
Anschluss		abnehmbare Klemmleisten, RJ-45-Anschluss (2x), Schraubkontakte
Kommunikation		5-Wege-Hochgeschwindigkeitsbus 5.0
Lieferumfang		mehrsprachiges Installationsblatt, MS - Steckverbinder MS-SC
Eingangsfrequenz		< 500.000 Hz Inkrementalgeber, < 5.000 Hz induktive Näherungsschalter