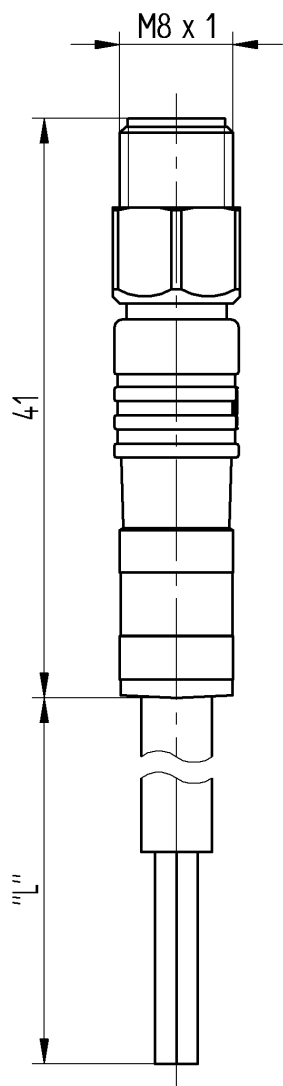


RoHS 



Typ/ type	Standard - Kontaktbelegung/ standard contact assignment	
	Polzahl/ number of poles	Farbkennung/ color code
PRSMV 3..	3	4
		1= braun / brown
		3 = blau / blue
		4 = schwarz / black
PRSMV 4..	4	1= braun / brown
		2 = weiß / white
		3 = blau / blue
		4 = schwarz / black

Die Information in diesem Datenblatt enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen oder welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsabschluss ausdrücklich vereinbart werden.



Produktbeschreibung

- M8 Stecker mit angespritztem Kabel

Typenbezeichnung	PRSMV ..., siehe Standardartikel
Kontaktart	Stiftkontakt
Polzahl	3, 4
Bauartnorm	IEC 61076-2-104
Bauform	LM

Technische Daten

Bemessungsspannung	3 polig 60 V 4 polig 30 V
Bemessungsstrom *	3 und 4 polig 4 A
Bemessungsstoßspannung	3 polig 1,5 kV 4 polig 0,8 kV
Isolationswiderstand	> 10 ⁹ Ohm
Durchgangswiderstand	≤ 5 mOhm
Verschmutzungsgrad	3 nach DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1)

* Derating beachten

Werkstoffe

Kontakt	CuSn
Kontaktoberfläche	Cu/Au
Kontaktträger	PVC, orange
Umspritzung	PVC, orange
Sechskantschraube	V4A
O-Ring	EPDM
Leitungsmantel	PVC

Umgebungsbedingungen

Schutzgrad (IEC 60529) *	IP67 / IP69K
Temperaturbereich	-25 °C bis +70 °C, Derating beachten **

Gute Chemikalienbeständigkeit.

Die Beständigkeit muss im Einzelfall überprüft werden.

Hohe Schock- und Vibrationsbeständigkeit

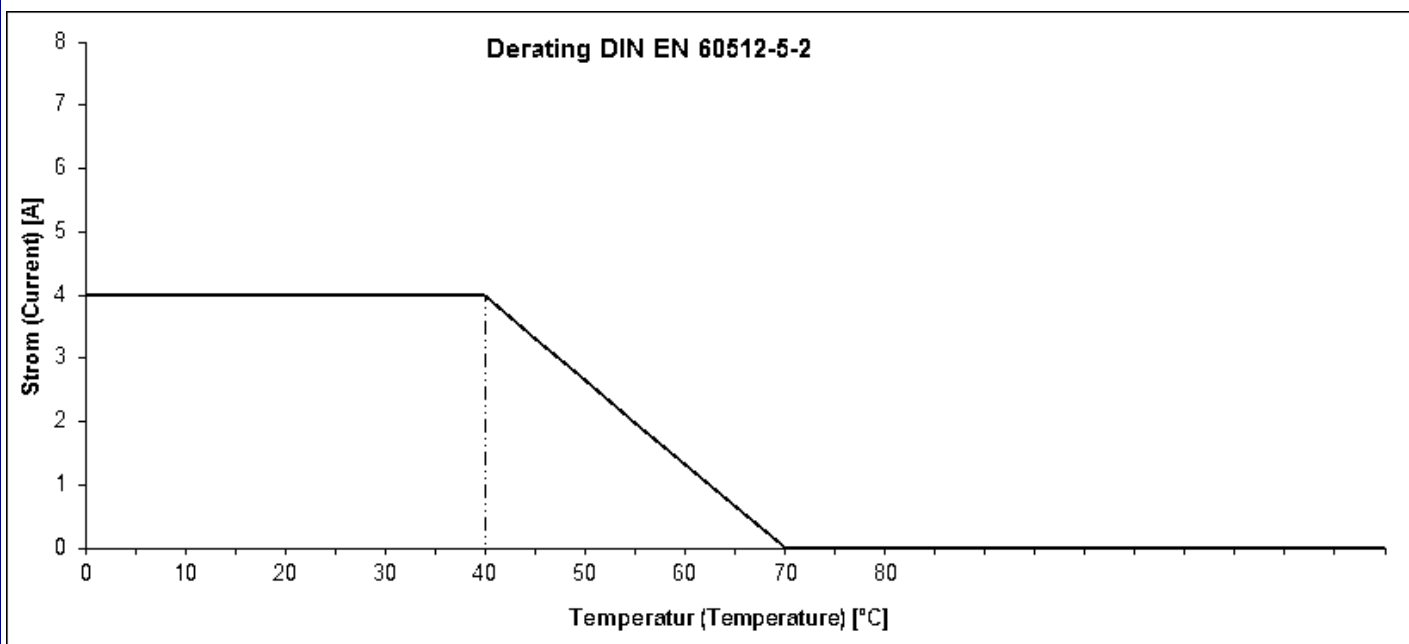
* nur in ordnungsgemäß montiertem Zustand in Verbindung mit Hirschmann / Lumberg Gegenstück.

** Temperaturbeständigkeit der Leitung gesondert beachten

Legende

Steckverbinder dürfen nicht unter Last getrennt bzw. gesteckt werden.

Weitere technische Daten über die Steuerleitung siehe 909 06 und 909 07

**Standardartikel**

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung
934-774-001	PRSMV 3-06/2 M - 69K
934-774-002	PRSMV 3-06/5 M - 69K
934-774-003	PRSMV 3-06/10 M - 69K
934-774-004	PRSMV 3-06/15 M - 69K
934-774-005	PRSMV 3-06/20 M - 69K
934-774-006	PRSMV 4-07/2 M - 69K
934-774-007	PRSMV 4-07/5 M - 69K
934-774-008	PRSMV 4-07/10 M - 69K
934-774-009	PRSMV 4-07/15 M - 69K
934-774-010	PRSMV 4-07/20 M - 69K