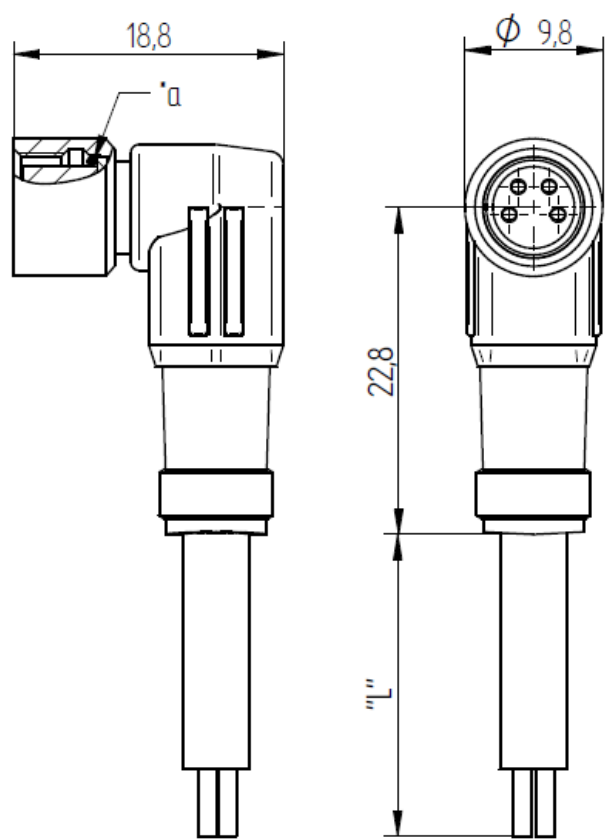
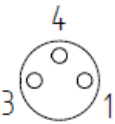
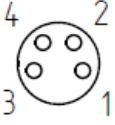


RoHS ✓



Typ/ type	Standard - Kontaktbelegung/ standard contact assignment	
	Polzahl/ number of poles	Farbkennung/ colour code
RKMWV 3	3	
		1 = braun / brown
		3 = blau / blue
RKMWV 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

- Miniatur-Kupplung mit Schraubverschluss und angespritztem Kabel
- Rändelmutter mit Verschraubsicherung
- Leiterfarbcodierung nach Euro-Norm

Typenbezeichnung	RKMWV...
Kontaktart	Buchse
Polzahl	3/ 4
Bauartnorm	IEC 61076-2-104
Bauform	MF
Farbe Gehäuse	Transluzent
Farbe Kontaktträger	Orange

Technische Daten

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

* Derating beachten

Werkstoffe

Kontaktträger	PA/ TPU
Umspritzung	TPU
Kontakt	CuSn
Kontaktoberfläche	unternickelt und vergoldet
Überwurfschraube	CuZn, vernickelt
O-Ring	FKM

Umgebungsbedingungen

Schutzgrad (IEC 60529) *	IP65, IP67, IP68 (15m/48h & 100m/2h)
Temperaturbereich (Steckerverbinder)	-40°C bis +90°C, Derating beachten **

Gute Chemikalienbeständigkeit.

Die Beständigkeit muss im Einzelfall überprüft werden.

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

** Temperaturbeständigkeit der Leitung gesondert beachten

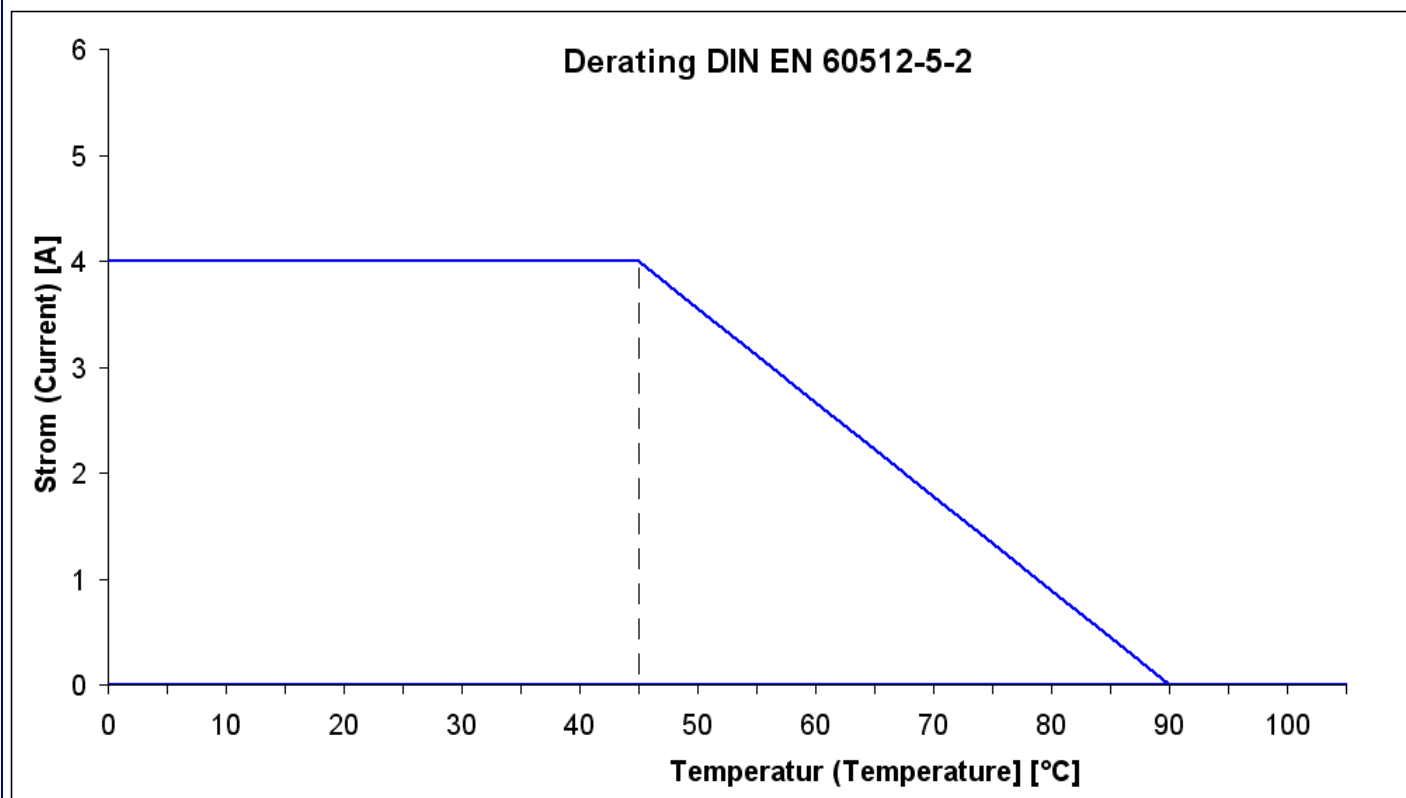
Legende

Steckverbinder dürfen nicht unter Last getrennt / gesteckt werden.

*a O-Ring

"L" = Standardlänge der Steuerleitung

Weitere technische Daten über Steuerleitungen siehe 909...



Standardartikel

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung
000-011-323	RKMWV 3-06/10 M
000-011-324	RKMWV 3-06/2 M
000-011-325	RKMWV 3-06/5 M
000-011-329	RKMWV 4-07/10 M
000-011-330	RKMWV 4-07/2 M
000-011-331	RKMWV 4-07/5 M
000-011-727	RKMWV 3-AAA/10 M
000-011-728	RKMWV 3-AAA/3 M
000-011-729	RKMWV 3-AAA/5 M
000-013-169	RKMWV 3-224/2 M
000-013-178	RKMWV 3-224/5 M
000-027-642	RKMWV 4-225/5 M
000-028-382	RKMWV 4-225/2 M
000-039-022	RKMWV 4-225/10 M
000-043-590	RKMWV 3-224/10 M
000-043-967	RKMWV 3-224/1 M
000-044-207	RKMWV 3-224/15 M
000-044-377	RKMWV 3-224/3 M
000-044-487	RKMWV 4-225/20 M
000-045-379	RKMWV 3-260/2 M
000-045-380	RKMWV 3-260/5 M
000-047-912	RKMWV 3-224/20 M
000-048-771	RKMWV 4-251/5 M
000-055-326	RKMWV 4-225/1 M
000-056-634	RKMWV 4-225/15 M
000-058-318	RKMWV 3-260/10 M
000-059-203	RKMWV 4-225/3 M
000-059-993	RKMWV 3-06/20 M
000-064-166	RKMWV 4-225/25 M
000-104-869	RKMWV 4-07/30 M
000-108-217	RKMWV 3-260/30 M
000-109-523	RKMWV 3-06/0,8 M
934-636-268	RKMWV 4-265/5 m
934-636-367	RKMWV 3-264/5 M
934-636-708	RKMWV 4-247/1,5 M
934-636-709	RKMWV 4-247/5 M
934-636-710	RKMWV 3-418/1 M
934-637-233	RKMWV 4-265/2 M
934-637-234	RKMWV 4-265/5 M
934-637-235	RKMWV 4-265/10 M