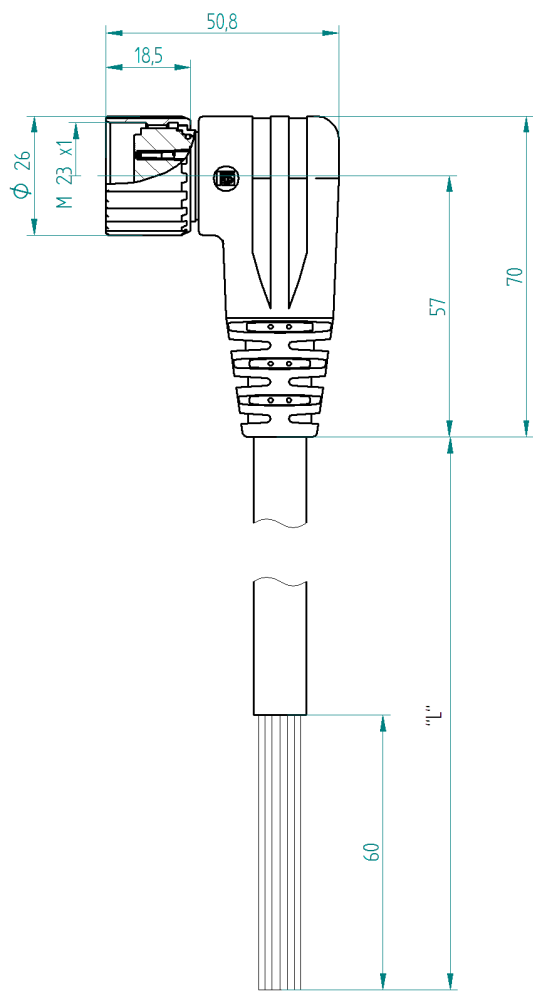


RoHS 



Typ/ type	Kontaktbelegung/ contact assignment	
	Polzahl/ number of poles	Farbkennung/ color code
RKWUE	19	1 = violett / violet
		2 = rot / red
		3 = grau / grey
		4 = rot / blau / red / blue
		5 = grün / green
		6 = blau / blue
		7 = grau / rosa / grey / pink
		8 = weiß / grün / white / green
		9 = weiß / gelb / white / yellow
		10 = weiß / grau / white / grey
		11 = schwarz /black
		12 = gelb / grün / yellow/ green
		13 = gelb / braun / yellow/
		14 = braun / grün / brown / green
		15 = weiß / white
		16 = gelb / yellow
		17 = rosa / pink
		18 = grau / braun / grey / brown
		19 = braun /brown

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**

- M23 Winkelkupplung mit Schraubverschluss,  
angespritztem Kabel und zusätzlicher Erdung  
über die Überwurfmutter

Typenbezeichnung	RKWUE 19-242/.. M
Artikel-Nr.	, siehe Standardartikel
Kontaktart	Buchsenkontakt
Polzahl	19

**Technische Daten**

Betriebsspannung	120 V
Bemessungsspannung	125 V
Bemessungsstrom *	8 A pin Ø1 mm bei 40°C 10 A pin Ø1,5 mm bei 40°C
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV eff
Isolationswiderstand	> 10 <sup>9</sup> Ohm
Verschmutzungsgrad	3 nach DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1)
Durchgangswiderstand	≤ 5 mOhm

\* Derating beachten

**Werkstoffe**

Kontakt	CuZn
Kontaktoberfläche	Cu/Au
Kontaktträger	PBT, natur
Umspritzung	TPU, schwarz
Rändelmutter	CuZn, vernickelt

**Umgebungsbedingungen**

Schutzgrad (IEC 60529) *	IP67
Temperaturbereich	-25°C bis +80°C, Derating beachten

Gute Chemikalienbeständigkeit.

Die Beständigkeit muss im Einzelfall überprüft werden.

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

**Leistungsdaten**

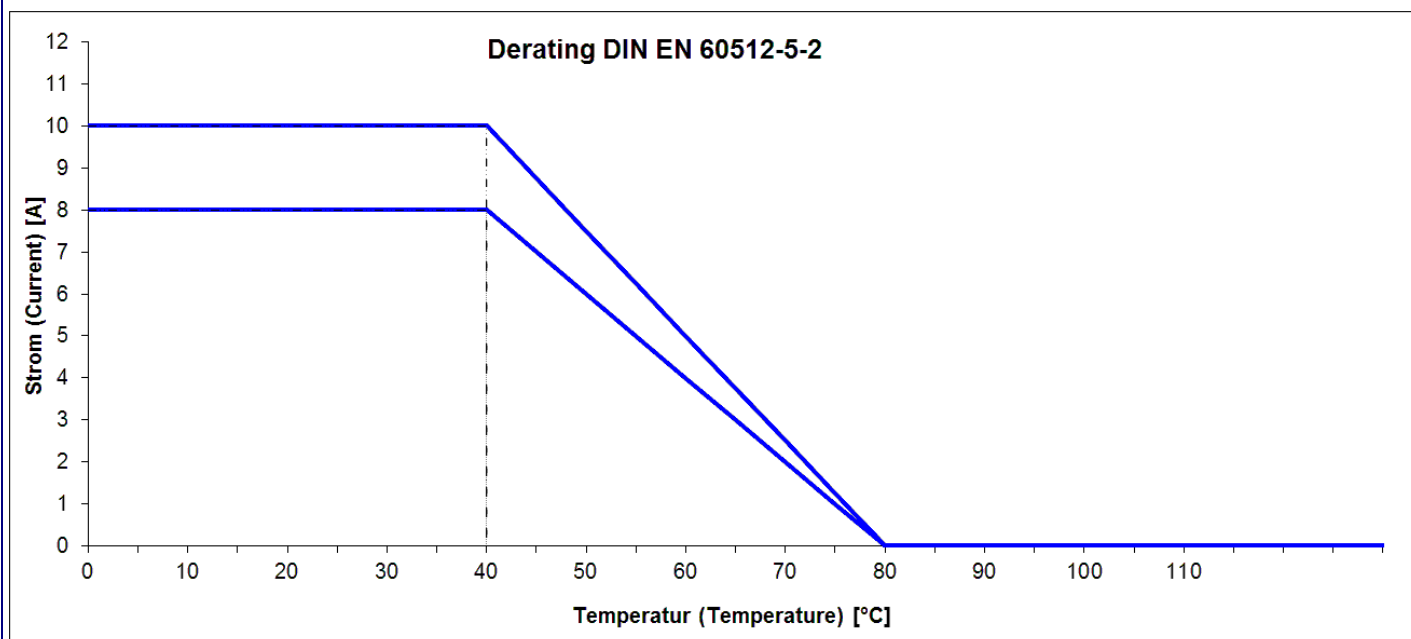
Weitere technische Daten über Steuerleitungen siehe 909224

**Legende**

"L" = Standardlänge der Steuerleitung

Kabel-Etikettbedruckung:

Steckverbinder dürfen nicht unter Last getrennt bzw. gesteckt werden.

**Standardartikel**

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung
000-060-711	RKWUE 19-242/10 M
000-060-712	RKWUE 19-242/15 M
000-060-713	RKWUE 19-242/20 M
000-060-715	RKWUE 19-242/5 M
000-061-246	RKWUE 19-242/40 M
000-061-247	RKWUE 19-242/25 M
000-061-249	RKWUE 19-242/35 M
000-061-252	RKWUE 19-242/30 M
000-089-052	RKWUE 19-242/50 M
000-089-053	RKWUE 19-242/70 M
000-109-998	RKWUE 19-242/110 M
000-110-000	RKWUE 19-242/145 M
000-110-001	RKWUE 19-242/80 M
934-637-711	RKWUE 19-242/45 M
934-637-713	RKWUE 19-242/60 M