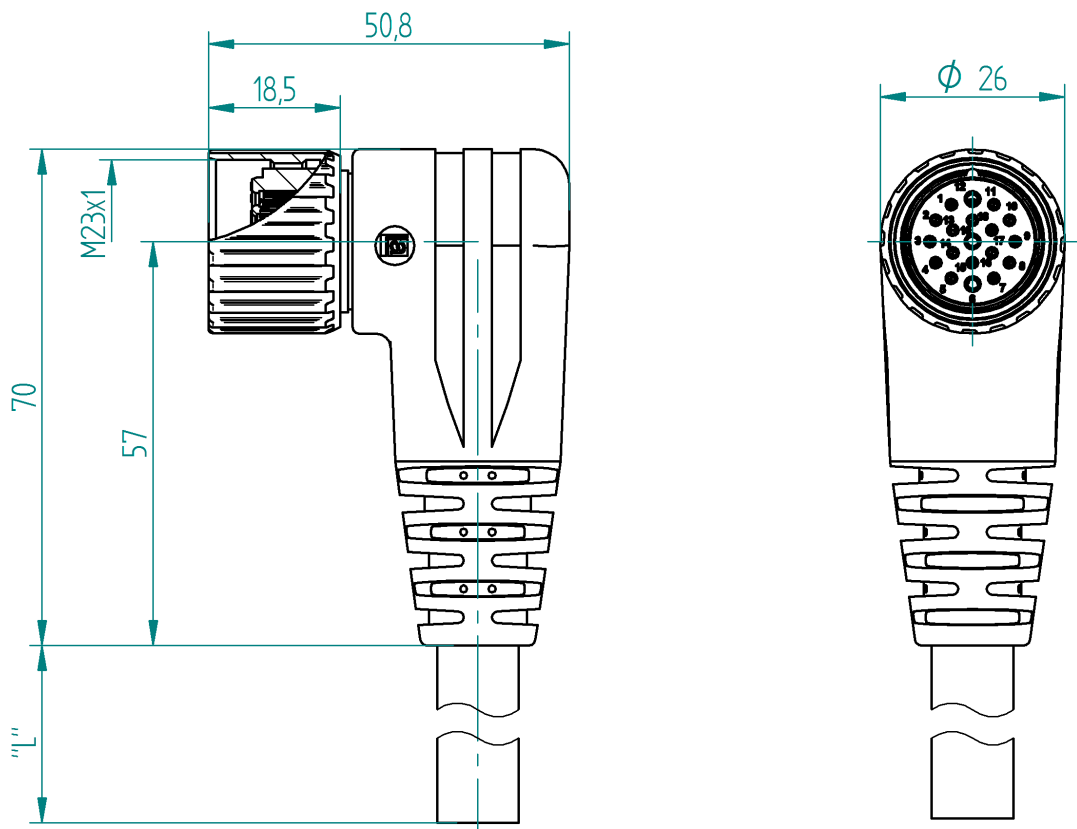
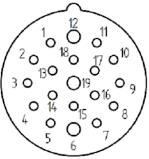


RoHS 



Typ/ type	Kontaktbelegung/ contact assignment	
	Polzahl/ number of poles	Farbkennung/ color code
RKWU		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 = grau-weiß / grey-white
		11 = schwarz / black
		12 = grün-gelb / green-yellow
		13 = gelb-braun / yellow-brown
		14 = braun-grün / brown-green
		15 = weiß / white
		16 = gelb / yellow
		17 = rosa / pink
		18 = grau-braun / grey-brown
		19 = braun / brown

Legende/ cutlinde
"L" Standardlänge der Steuerleitung/
 standard length of cable

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

Beschreibung	M23 Winkelkupplung mit Schraubverschluss
Typenbezeichnung	RKWU 19-242...M, siehe Seite 3
Artikel-Nr.	siehe Seite 3
Kontaktart	Buchsenkontakt
Polzahl	19

Technische Daten

Bemessungsspannung	120 V
Bemessungsstrom *	8A, Stift Ø 1 mm 10 A, Stift Ø 1,5 mm
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV eff
Isolationswiderstand	> 10 ⁹ Ohm
Verschmutzungsgrad	3 nach DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1)
Durchgangswiderstand	≤ 5 mOhm

* Derating beachten

Werkstoffe

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

Umgebungsbedingungen

Schutzgrad (IEC 60529) *	IP67
Temperaturbereich	-25°C bis +100°C, Derating beachten **

Gute Chemikalienbeständigkeit.

Die Beständigkeit muss im Einzelfall überprüft werden.

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

** Temperaturbereich der Leitung ist zu beachten.

Leistungsdaten

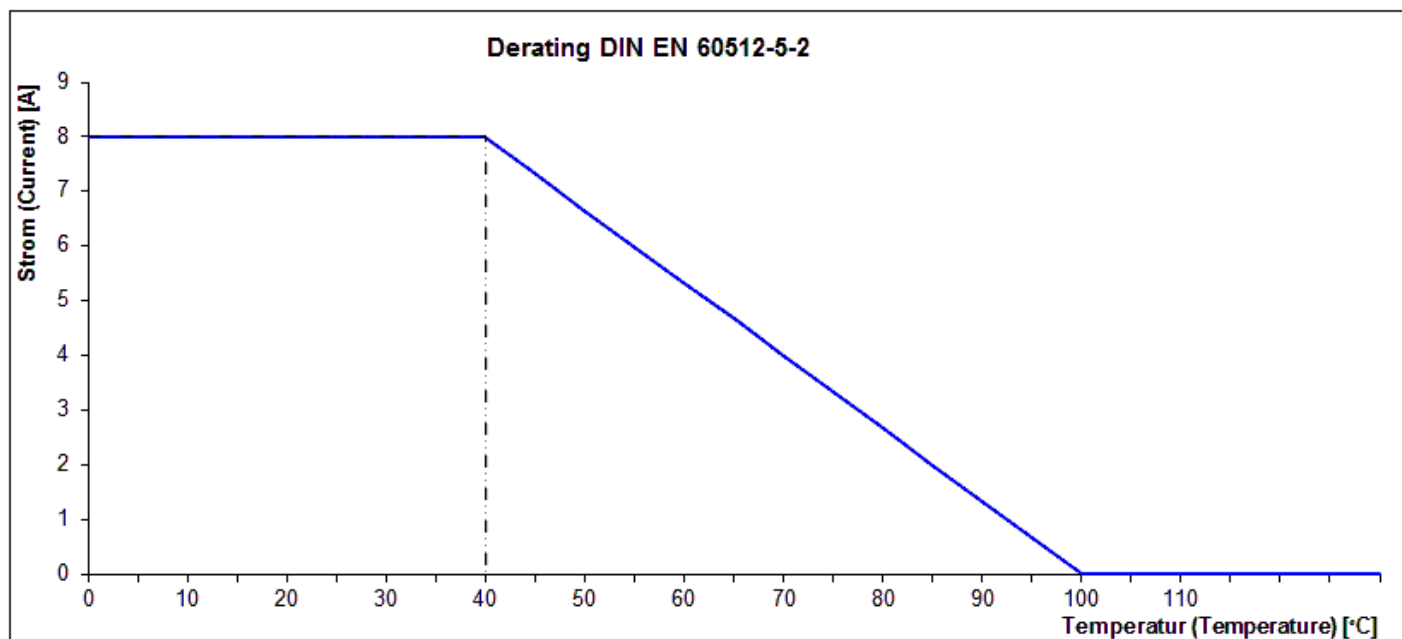
Leitungstyp	STL 242, Leitungsmantel: PUR, Außendurchmesser D= 11,6 mm
-------------	--

Abweichende Längen auf Anfrage

Weitere technische Daten über Steuerleitungen siehe 909242

Legende

Steckverbinder dürfen nicht unter Last getrennt bzw. gesteckt werden.

**Standardartikel**

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung
000-001-190	RKWU 19-242/3 M
000-060-693	RKWU 19-242/10 M
000-060-694	RKWU 19-242/15 M
000-060-695	RKWU 19-242/20 M
000-060-706	RKWU 19-242/5 M
000-061-213	RKWU 19-242/25 M
000-061-214	RKWU 19-242/40 M
000-061-216	RKWU 19-242/30 M
000-061-218	RKWU 19-242/35 M
000-061-260	RKWU 19-242/2 M
000-091-618	RKWU 19-242/50 M
000-094-261	RKWU 19-242/45 M
000-094-262	RKWU 19-242/55 M
000-108-513	RKWU 19-242/60 M
934-636-535	RKWU 19-242/1 M