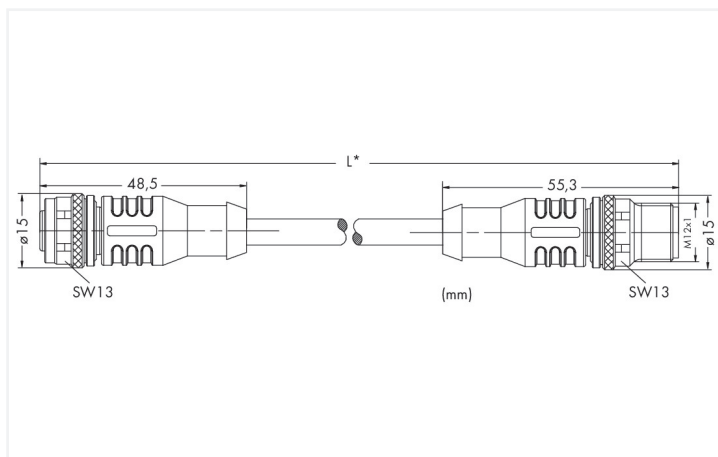
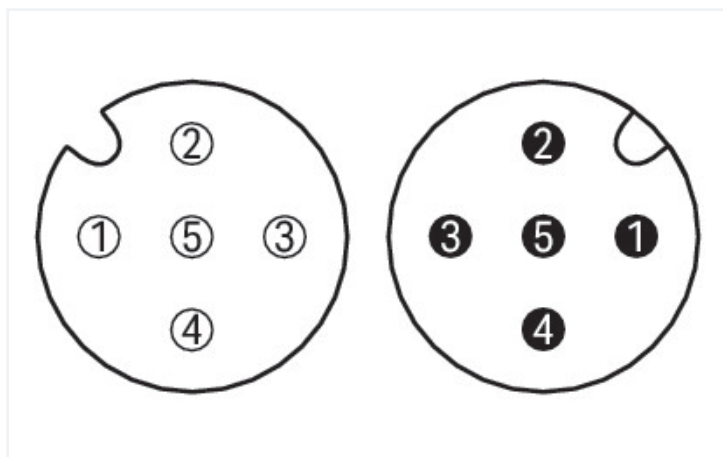
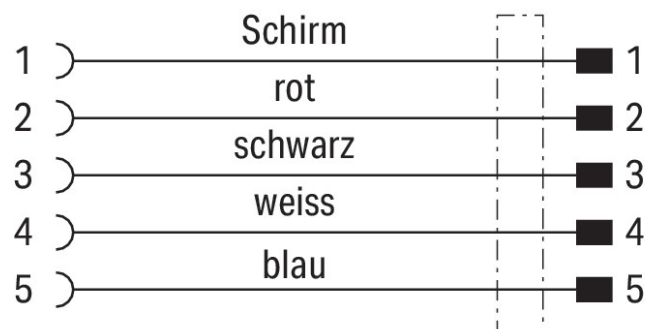




Abbildung ähnlich



Abmessungen in mm

- PUR VT halogenfrei
- Schleppkettentauglich
- Gute Mikroben-, Hydrolyse-, Öl-, Chemie-, Ozon- und UV -Beständigkeit.
- Gute chemische Beständigkeit.
- Verwendete Leitung: UL-gelistet



Technische Daten		
Anschlussausführung		M12-Buchse - M12-Stecker
Polzahl		5
Leistungsanschlussrichtung zur Steckrichtung		0 °
Leistungsanschlussrichtung zur Steckrichtung (2)		0 °
Steckgesichtskodierung Leitung/Adapter 1 1		A-kodiert
Steckgesichtskodierung Leitung/Adapter 2 1		A-kodiert
Leitungslänge		0,5 m
Kommunikation/Feldbus		CANopen
Kommunikation/Feldbus (2)		DeviceNet
Betriebsspannung		≤ 300 V
Betriebsstrom		4 A
Bemessungsstoßspannung		2 kV
Durchgangswiderstand		10 mΩ
Isolationswiderstand		≥ 2 x 10 ⁸ Ω/km
Leiterwiderstand		≤57 Ω/km (AWG22) + ≤79 Ω/km(AWG24)

Mechanische Daten		
Biegeradius		min. 5 x Kabeldurchmesser
Biegezyklen		5 Mio.
Schleppkettentauglichkeit		Ja
Bauartkurzzeichen		L-02YC11Y 2xAWG24 + 2xAWG22/1,4-120 VI FRNC, geschirmt
Schirmung		verzinntes Cu-Geflecht, optische Bedeckung ca. 85 %
Leiteraufbau		Cu-Litze blank (19 x 0,125 mm)
Leiterisolierung		PE halogenfrei
Gehäusewerkstoff		TPU/TPU, schwarz (~ RAL 9005)
Anzugsdrehmoment		1 Nm
Gewicht		55 g
Farbe		violett

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur (Betrieb) bewegt		-40 ... +80 °C
Umgebungstemperatur (Betrieb) ruhend		-40 ... +80 °C
Schutzart		IP67
Verschmutzungsgrad		3/2 gemäß IEC 60664-1

Kaufmännische Daten		
VPE (UVPE)		1 St.
Verpackungsart		Karton
Ursprungsland		DE
GTIN		4050821206224
Zolltarifnummer		85444290900

Produktklassifikation		
UNSPSC		26121604
eCl@ss 10.0		27-06-18-01
eCl@ss 9.0		27-06-18-01
ETIM 9.0		EC002599
ETIM 10.0		EC002599
ECCN		NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 2238	E519602

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
756-1405/060-005

↓

Dokumentation

Systembeschreibung

I/O-SYSTEM – SPEED-WAY, Allgemeine Produktinformationen

pdf
940.19 KB

↓