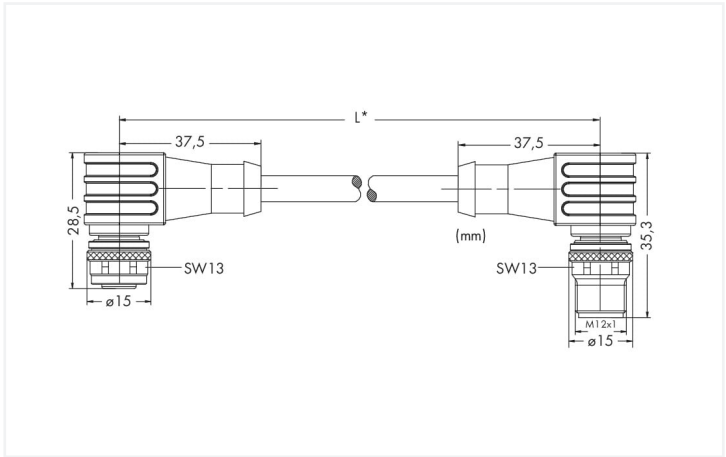
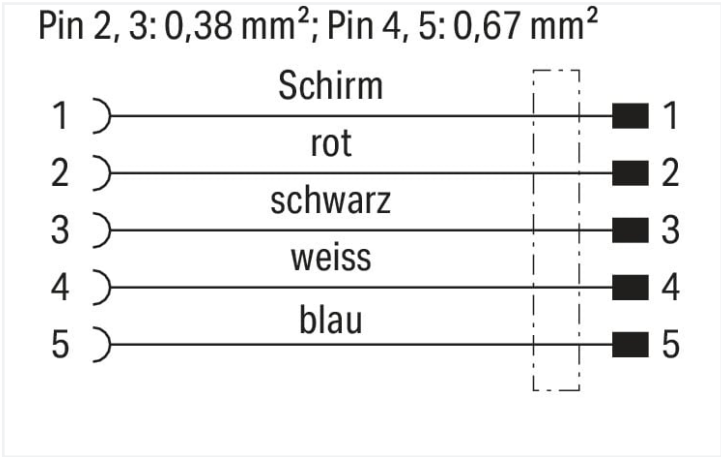
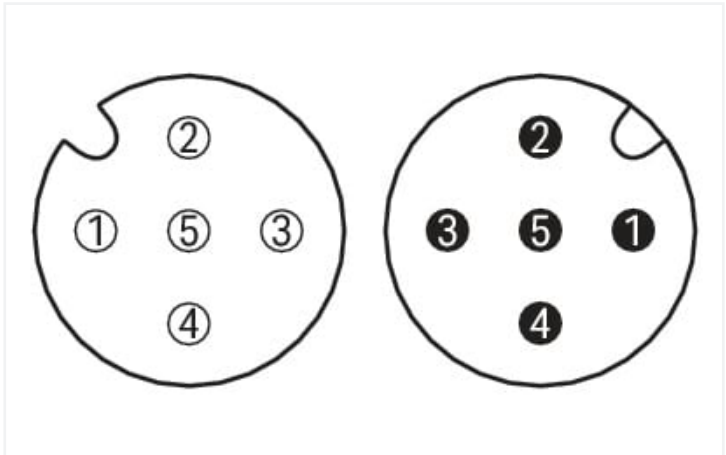




Colore: ■ viola Simile all'illustrazione



Misure in mm

- Descrizione breve:**
- PUR VT, privo di alogeni
 - Utilizzabile in catene portacavi
 - Elevata resistenza a microbi, idrolisi, olio, prodotti chimici e radiazioni UV
 - Elevata resistenza chimica
 - Cavo utilizzato: certificato UL

Dati tecnici	
Tipo di connessione	Pres a M12 - Spina M12
N. poli	5
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento	90 °
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento (2)	90 °
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 1 1	Codifica A
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 2 1	Codifica A
Lunghezza cavo	20 m
Comunicazione/fieldbus	CANopen
Comunicazione/fieldbus (2)	DeviceNet
Tensione operativa	≤ 300 V
Corrente di funzionamento	4 A
Picco di tensione nominale	2 kV
Resistenza di passaggio	10 mΩ
Resistenza isolamento	≥ 2 x 10 ⁸ Ω/km
Resistenza del conduttore	≤ 57 Ω/km (22 AWG) + ≤ 79 Ω/km (24 AWG)



Dati meccanici		
Raggio di flessione		5 x diametro cavo (min.)
Ciclo di flessione		5 milioni
idoneità catena portacavi		Sì
Diametro cavo inguainato		6,6 ... 7,2 mm
Codice tipo		L-02YC11Y 2xAWG24 + 2xAWG22/1.4-120 VI FRNC, schermato
Schermo		treccia di rame stagnato, copertura ottica circa 85%
Forma conduttore		Conduttore in rame non rivestito (19 x 0,125 mm)
Isolamento conduttore		PE (privo di alogeni)
Materiale custodia		TPU/TPU, nero (~ RAL 9005)
Coppia di serraggio		1 Nm
Peso		10 g
Colore		viola

Requisiti ambientali		
Temperatura aria circostante (dinamica) (esercizio)		-40 ... +80 °C
Temperatura aria circostante (statica) (esercizio)		-40 ... +80 °C
Tipo di protezione		IP 67
Grado di emissione (5)		3/2 secondo IEC 60664-1
Carico d'incendio		0 MJ

Dati commerciali		
eCl@ss 10.0		27-06-18-01
eCl@ss 9.0		27-06-18-01
ETIM 8.0		EC002599
ETIM 7.0		EC003249
PU (SPU)		1 pz.
Tipo imballaggio		Box
Paese d'origine		DE
GTIN		4045454641030
Numero tariffa doganale		85444290900

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status		Compliant,No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 2238	E519602

Download

Environmental Product Compliance



Compliance Search		
Environmental Product Compliance	756-1406/060-200	

Documentation

System Description		
I/O-SYSTEM – SPEED-WAY, General Product Information	pdf 1035.20 KB	

CAD/CAE-Data

CAE data		
WSCAD Universe	756-1406/060-200	