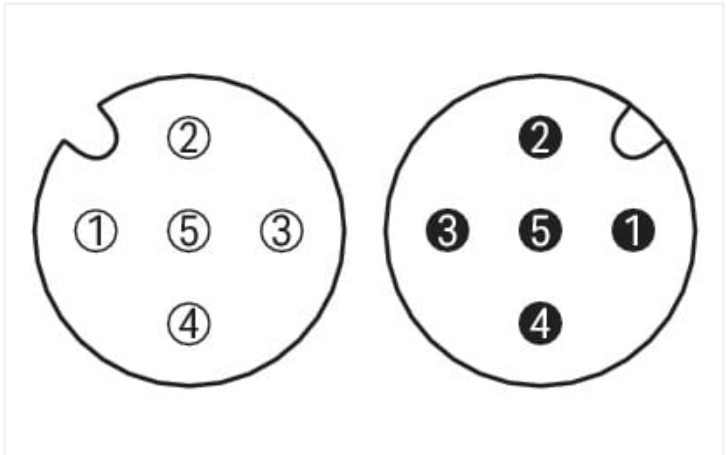


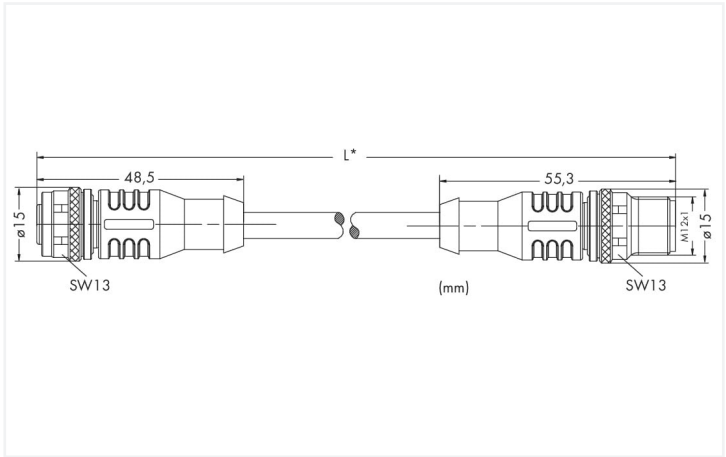
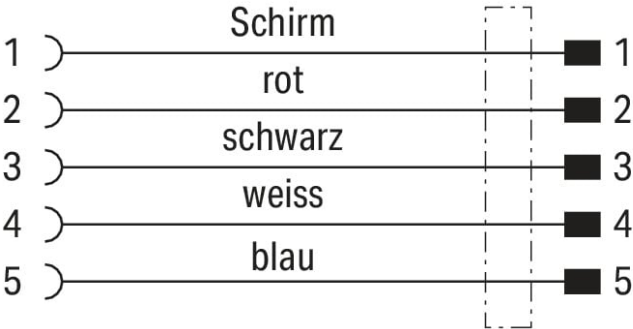


Colore: ■ viola

Simile all'illustrazione



Pin 2, 3: 0,38 mm²; Pin 4, 5: 0,67 mm²



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	0 °
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento (2)	0 °
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	1338 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	4045454640996	
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	756-1405/060-200	

Documentation

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

CAD/CAE-Data

CAE data		
WSCAD Universe	756-1405/060-200	