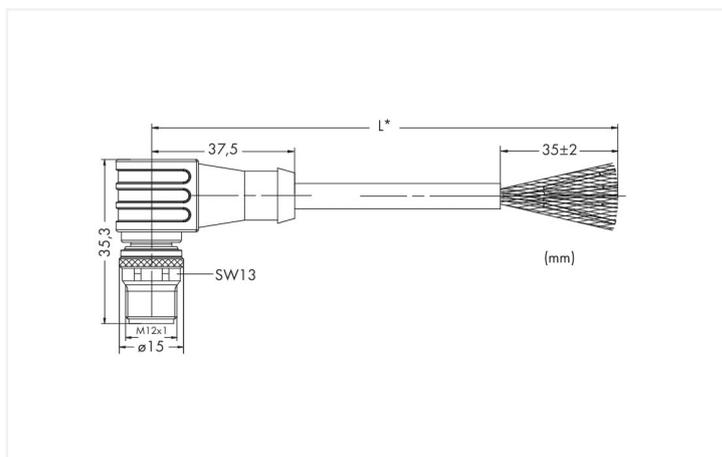
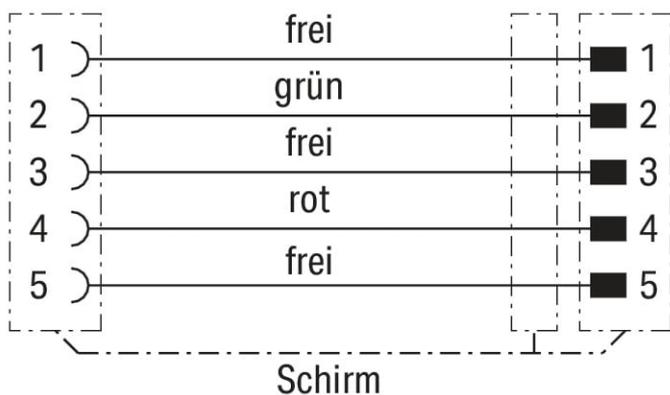


Colore: ■ viola

Pin 2 und 4: 0,34 mm²



Misure in mm

Descrizione breve:

- PUR, privo di alogeni
- Utilizzabile in catene portacavi
- Privo di PVC e silicone
- Elevata resistenza a microbi, idrolisi, olio, prodotti chimici e radiazioni UV
- Elevata resistenza chimica

Dati tecnici

Tipo di connessione	Spina M12 - Cavo aperto
N. poli	5
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento	90 °
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 1 1	Codifica B
Lunghezza cavo	6,5 m
Comunicazione/fieldbus	PROFIBUS
Tensione operativa	≤ 300 V
Corrente di funzionamento	4 A
Picco di tensione nominale	2 kV
Resistenza isolamento	> 2500 MΩ/km
Resistenza del conduttore	max. 55 Ω/km; Resistenza di loop: max. 110 Ω/km

Dati meccanici

Raggio di flessione	> 10 x Ø cavo (applicazione flessibile); > 5 x Ø cavo in catena portacavi (applicazione fissa)
Ciclo di flessione	1 milioni
idoneità catena portacavi	Sì
Diametro cavo inguainato	7,3 ... 7,9 mm
Codice tipo	LI02YS-(ST)CB11Y 1X(2X0,34SQMM)
Schermo	Treccia di schermatura, (Ø circa 5,90 mm), stagnata CU-ETP1, copertura 85 % ± 5 %
Forma conduttore	Conduttore in rame non rivestito (19 x 0,15 mm)
Isolamento conduttore	PE (privo di alogenil); riempitivo: filato PP
Materiale custodia	TPU/TPU, nero (~ RAL 9005)
Coppia di serraggio	1 Nm
Peso	200 g
Colore	viola

Requisiti ambientali

Temperatura aria circostante (dinamica) (esercizio)	-25 ... +60 °C
Temperatura aria circostante (statica) (esercizio)	-50 ... +60 °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	4055143024556
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

Documentation

System Description

I/O-SYSTEM – SPEED-
WAY, General Product
Information

pdf
1035.20 KB

