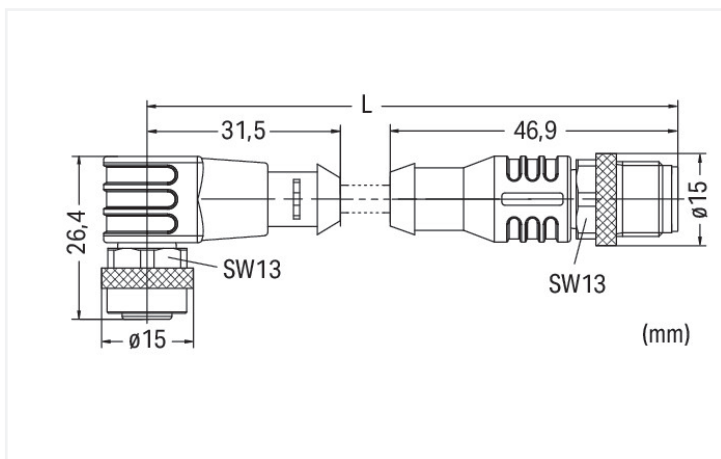
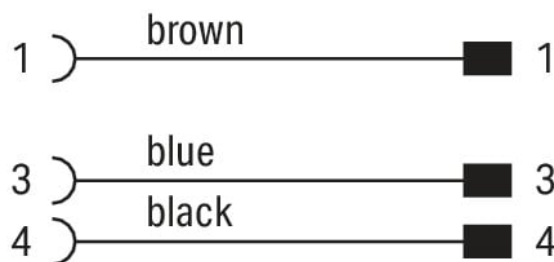


Cavo sensore/attuatore; Presa M12A; angolata; Spina M12A; assiale; 3 poli; Lunghezza: 1 m



Pin 1 ... 4: 0.34 mm²

**Descrizione breve:**

- PUR, 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

Informazioni generali

Tensione operativa	250 V AC/DC
Corrente di funzionamento	4 A
Picco di tensione nominale	2,5 kV
Resistenza isolamento	> 10 ⁹ Ω
Resistenza di passaggio	10 mΩ
Resistenza del conduttore	≤ 60 Ω/km
Grado di emissione (5)	3 sec. VDE 0110
Tipo di protezione	IP 67
Temperatura aria circostante (statica) (esercizio)	-50 ... +90 °C
Temperatura aria circostante (dinamica) (esercizio)	-25 ... +90 °C

Suitable for drag chains

Raggio di flessione	10 x diametro cavo (min.)
Ciclo di flessione	2 milioni
Acceleration (min.)	5 m/s ²
Travel speed (max.)	3.33 m/s
Travel path (horizontal) max.	5 m
Travel path (vertical) max.	2 m
Torsional capacity	180 °/m

Cable	
Lunghezza cavo	1 m
Codice tipo	LiF9YH-11YH or LiF9YC11YFHF
Forma conduttore	Bare copper wire, fine-stranded (42 x 0.1 mm)
Isolamento conduttore	PP9Y (privo di alogeni)
Materiale del rivestimento	Poliuretano (PUR), privo di alogeni sec. DIN VDE 0472 Parte 815, resistente alla fiamma sec. IEC 332-2, autoestinguente
Colore cavo rivestito	nero
Diametro cavo inguainato	4,1 ... 4,5 mm

Connettore	
Tipo di connessione	Pres a M12 - Spina M12
N. poli	3
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento	90 °
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
Materiale custodia	Poliuretano (PUR)
Materiale di contatto	CuSn
Coppia di serraggio	1 Nm

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-06-03-11
eCl@ss 9.0	27-06-03-11
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
PU (SPU)	10 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	HU
GTIN	4044918975087
Numero tariffa doganale	85444290900

Environmental Product Compliance	
CAS-No.	7439-92-1
REACH Candidate List Substance	Lead
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c)
SCIP notification number (Austria)	7d1ed19b-0677-478d-977c-ddeedd0168c9
SCIP notification number (Belgium)	a3791437-4307-435c-ae45-12670c1e3f0a
SCIP notification number (Bulgaria)	d6ffe3c6-b573-44c0-999c-6f05f74d6001
SCIP notification number (Czech Republic)	70cb34cc-14ea-4bcc-8f02-91be369bf8fb
SCIP notification number (Denmark)	1971a284-5916-4f63-aeb4-699eea981d80
SCIP notification number (Finland)	81c53e6b-cebd-4de2-96ab-078bf91b27d8
SCIP notification number (France)	70dfdd2a-9aed-4b09-bee2-0ffa15c0d9e1
SCIP notification number (Germany)	aff415f2-2d32-47c6-87e8-dfb2e1e07fce
SCIP notification number (Hungary)	7fed89aa-31cb-428f-843a-c4a787902d81
SCIP notification number (Italy)	41583e6a-69a1-4d15-917b-8c49e83189d1
SCIP notification number (Netherlands)	fddc784b-055a-4a05-a584-b8c9afe44db5
SCIP notification number (Poland)	368f9b29-86ef-4121-8538-2a8b5cd09f61
SCIP notification number (Romania)	4d2af3dd-6743-4d95-bd3e-3d254e6d9332
SCIP notification number (Sweden)	2b6e6c19-3ae9-4cda-aa80-ffdd24ae4ef1

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 756-5403/030-010



Documentation

System Description
IP67 Cables and Plug- gable Connectors

pdf
157.80 KB



Bid Text			
756-5403/030-010	19.02.2019	xml 3.21 KB	
756-5403/030-010	20.09.2017	doc 26.50 KB	



CAD/CAE-Data

CAE data
WSCAD Universe 756-5403/030-010

