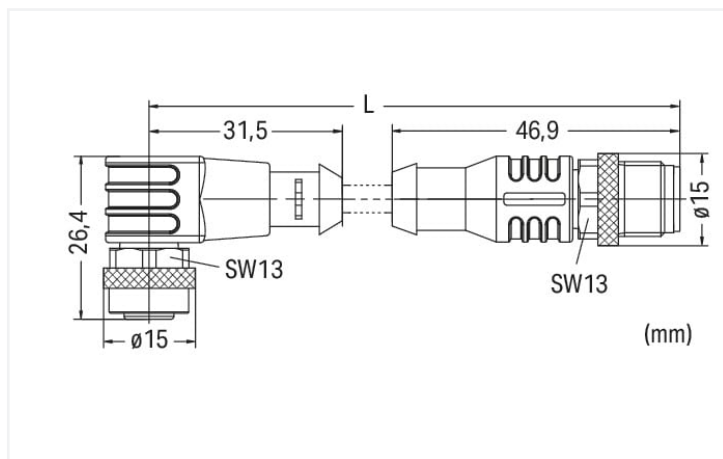
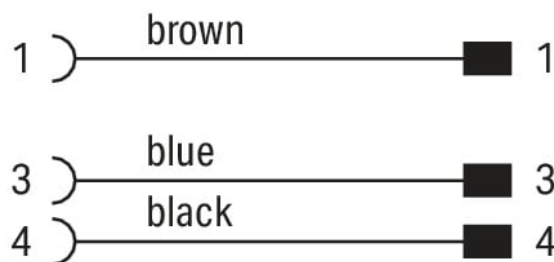


Cavo sensore/attuatore; Presa M12A; angolata; Spina M12A; assiale; 3 poli; Lunghezza: 2 m



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	2 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	4044918975094
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)	bdb9d122-000c-42ca-9b97-1ad42fc6807d
SCIP notification number (Belgium)	3376c77f-f605-48c5-ba03-efb753258329
SCIP notification number (Bulgaria)	a4f8ecaa-dedc-44ac-ac93-18e3b0996998
SCIP notification number (Czech Republic)	adbbe384-f15f-4101-a30c-ee6feac40a44
SCIP notification number (Denmark)	3f6fb aa7-0120-4464-8c64-a5e1a1bdea7a
SCIP notification number (Finland)	7e841177-bc95-4798-999f-213ba4e40909
SCIP notification number (France)	18248b1e-94bc-4b45-9b36-7798f6857839
SCIP notification number (Germany)	24e89960-ed4f-4b7c-a6c2-de530724c1d8
SCIP notification number (Hungary)	c7b23652-faee-4d4e-b44a-7dd166f6a7ed
SCIP notification number (Italy)	69f1a37a-13a2-4373-841d-80b63e764d29
SCIP notification number (Netherlands)	3108b598-d392-46f8-8372-5b5b59e017c9
SCIP notification number (Poland)	fc3e575c-852f-448e-9e6f-659165e41cf3
SCIP notification number (Romania)	1809e6ce-10bd-4b31-9f32-ce0fc0c330a7
SCIP notification number (Sweden)	a863957e-dd43-48e1-930c-8b36bfc bfc12

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 756-5403/030-020



Documentation

System Description
IP67 Cables and Plug- gable Connectors

pdf
157.80 KB



Bid Text			
756-5403/030-020	19.02.2019	xml 3.21 KB	
756-5403/030-020	20.09.2017	doc 26.50 KB	



CAD/CAE-Data

CAE data
WSCAD Universe 756-5403/030-020

