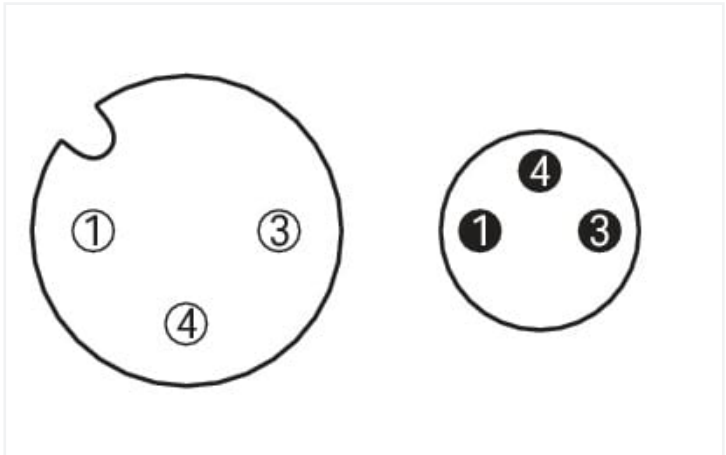


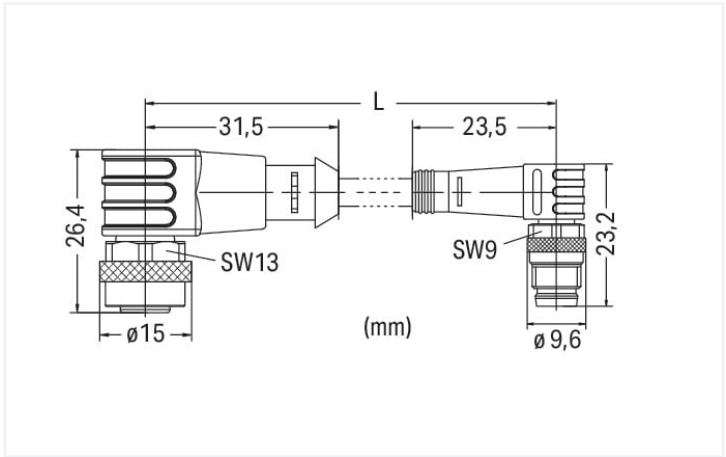


Simile all'illustrazione



Pin 1 ... 4: 0.25 mm²

1	brown	1
3	blue	3
4	black	4



Misure in mm

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

Dati tecnici			
Informazioni generali		Suitable for drag chains	
Tensione operativa	AC/DC 60 V	Raggio di flessione	10 x diametro cavo (min.)
Corrente di funzionamento	4 A	Ciclo di flessione	2 milioni
Picco di tensione nominale	1,5 kV	Acceleration (min.)	5 m/s ²
Resistenza isolamento	> 10 ⁹ Ω	Travel speed (max.)	3.33 m/s
Resistenza di passaggio	10 mΩ	Travel path (horizontal) max.	5 m
Resistenza del conduttore	≤ 60 Ω/km	Travel path (vertical) max.	2 m
Grado di emissione (5)	3 sec. VDE 0110	Torsional capacity	180 °/m
Tipo di protezione	IP 67		
Temperatura aria circostante (statica) (esercizio)	-50 ... +90 °C		
Temperatura aria circostante (dinamica) (esercizio)	-25 ... +90 °C		

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	3,9 ... 4,3 mm

Connettore	
Tipo di connessione	Presa M12 - Spina M8
N. poli	3
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
Materiale custodia	Poliuretano (PUR)
Materiale di contatto	CuSn
Coppia di serraggio	0,6 ... 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	DE
GTIN	4044918974868
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)	4b7173c5-9b41-4cf2-b87a-b0d92bac85f2
SCIP notification number (Belgium)	95872a26-a2e1-4c06-8876-5f0099cb51e8
SCIP notification number (Bulgaria)	826f3a51-013d-4a03-96b4-58e27812e62e
SCIP notification number (Czech Republic)	8f79ccac-0c48-428b-8e52-e978b5de56e8
SCIP notification number (Denmark)	d77669ad-5676-4df4-af61-963525ab561c
SCIP notification number (Finland)	deb2fd4b-8de7-4e0e-bbdc-3d4447ee15ec
SCIP notification number (France)	573aa968-2e8d-4ee5-b02d-1c0ad9009a09
SCIP notification number (Germany)	b6c6dfe5-41b6-479f-a6dd-46f65c125b13
SCIP notification number (Hungary)	41e73f6a-0f21-4a02-931c-c58e51be48c3
SCIP notification number (Italy)	21c134b3-bcbd-4b78-94c6-2f5be83c3ba8
SCIP notification number (Netherlands)	407ea715-4148-4526-bbb4-6fd92af85dca
SCIP notification number (Poland)	c9f1a6e0-0beb-46bf-9d8e-e37b9cc782de
SCIP notification number (Romania)	1544cd1e-5629-45cb-8612-0bce219733a5
SCIP notification number (Sweden)	44c3f7b8-51f8-4a17-9bf4-6365d497d1fa



Compliance Search	
Environmental Product Compliance 756-5504/030-020	

Documentation				
System Description		Bid Text		
IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf 157.80 KB	756-5504/030-020	19.02.2019	xml 3.21 KB
			20.09.2017	doc 26.00 KB

CAD/CAE-Data	
CAE data	
WSCAD Universe 756-5504/030-020	