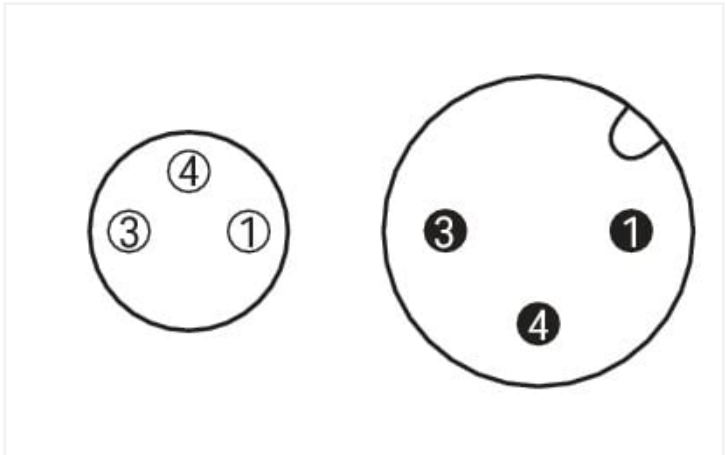


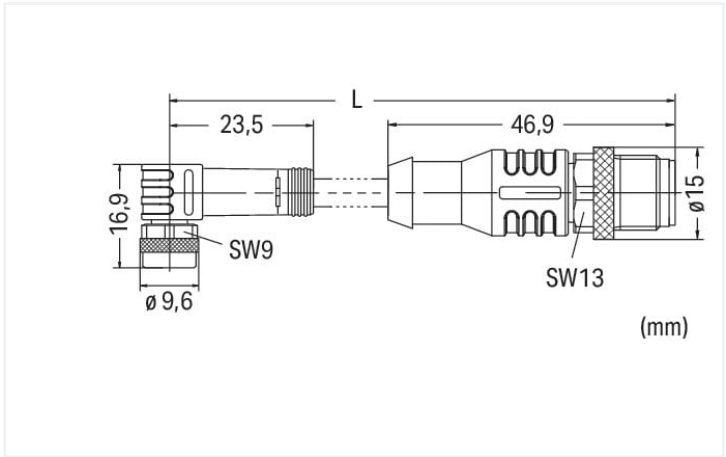


Simile all'illustrazione



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 M8 - 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) 2 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	4044918975902
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)	4298ee18-cdbf-43e0-b071-4d3fe06edcd0
SCIP notification number (Belgium)	44fe1c47-fb60-45fe-84ef-97066c046661
SCIP notification number (Bulgaria)	71f8394f-296a-4d62-be28-75bfbce8cdbe
SCIP notification number (Czech Republic)	7a712e90-c313-4ba0-8188-2bcab1466a7e
SCIP notification number (Denmark)	7cb483c8-6a36-468d-903c-993c2b208bfd
SCIP notification number (Finland)	7dea15a2-4725-4892-b3dd-4477ab7dd8aa
SCIP notification number (France)	c8918c7e-ec95-4c65-92ba-052b7f1fa19c
SCIP notification number (Germany)	7d0b035a-081b-4c7f-8ede-9612fec4baa1
SCIP notification number (Hungary)	8a97d117-5635-470a-a429-e64ff685cd9c
SCIP notification number (Italy)	b295599d-d104-41d1-aecd-a9a320c44c28
SCIP notification number (Netherlands)	a39d63f6-875f-47f8-86c6-b411e76d1e94
SCIP notification number (Poland)	38226268-fc97-4347-a291-128c9a6f15c0
SCIP notification number (Romania)	c78e38e5-0190-4f01-a65a-7af43415da48
SCIP notification number (Sweden)	89b8f5d8-7047-49a1-ad8e-1f8303348a37



Compliance Search	
Environmental Product Compliance 756-5509/030-020	

Documentation				
System Description		Bid Text		
IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf 157.80 KB	756-5509/030-020	19.02.2019	xml 3.21 KB
			20.09.2017	doc 25.50 KB

CAD/CAE-Data	
CAE data	
WSCAD Universe 756-5509/030-020	