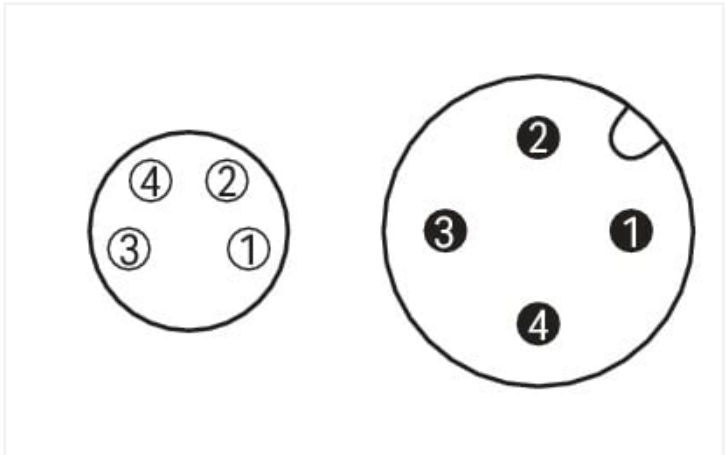


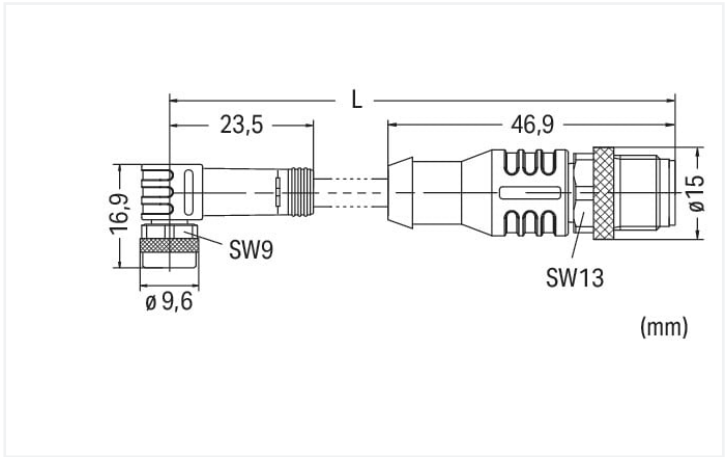


Simile all'illustrazione



Pin 1 ... 4: 0.25 mm²

1	brown	1
2	white	2
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	4
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	4044918975988
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)	0aae81ae-162f-4ffa-b6e2-502c74b605c7
SCIP notification number (Belgium)	4150406b-f8d9-47dd-930e-cb9b9d4c1bb4
SCIP notification number (Bulgaria)	b13c71d6-d9b4-486f-aad3-74477a3e8c33
SCIP notification number (Czech Republic)	4fcfa314-d788-4b13-a0d1-6c889f4b0c34
SCIP notification number (Denmark)	8e25ce01-7c9b-41dc-848c-86ec3fcb8d41
SCIP notification number (Finland)	a0349bfa-d92c-4025-b7d1-e9c0553cf914
SCIP notification number (France)	b96cb336-a5aa-4a11-8e21-ea2931388dcc
SCIP notification number (Germany)	a1a0344d-47e3-4bcb-942d-766fd8645f43
SCIP notification number (Hungary)	2870ff1f-0b11-41c8-9050-ae393019e499
SCIP notification number (Italy)	a5552a41-b376-4341-b3d6-a8a6cd36493d
SCIP notification number (Netherlands)	719a6b17-f2c0-4375-996e-13adcbd77746
SCIP notification number (Poland)	2191f6a2-99a5-4001-8f44-7a6605a48925
SCIP notification number (Romania)	fecbb7b0-eeab-4cfd-b209-4d3db330e4b1
SCIP notification number (Sweden)	828e7499-d522-492e-b634-fee06ea1e220

Download

Environmental Product Compliance



Compliance Search	
Environmental Product Compliance 756-5509/040-020	

Documentation				
System Description			Bid Text	
IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf 157.80 KB		756-5509/040-020	19.02.2019
			xml 3.24 KB	
			756-5509/040-020	20.09.2017
			doc 25.50 KB	

CAD/CAE-Data	
CAE data	
WSCAD Universe 756-5509/040-020	