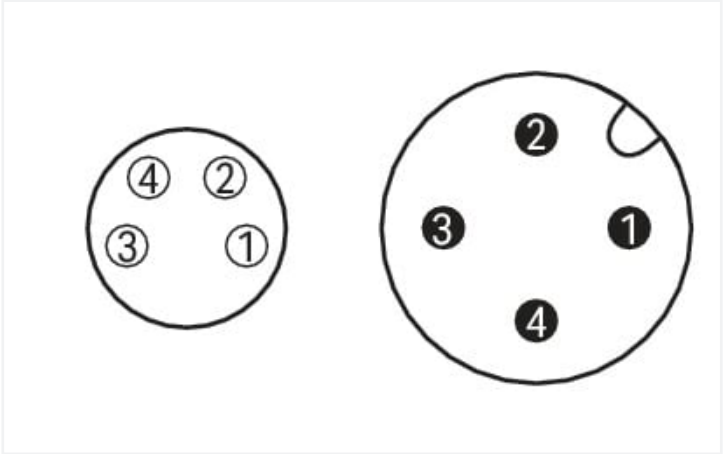


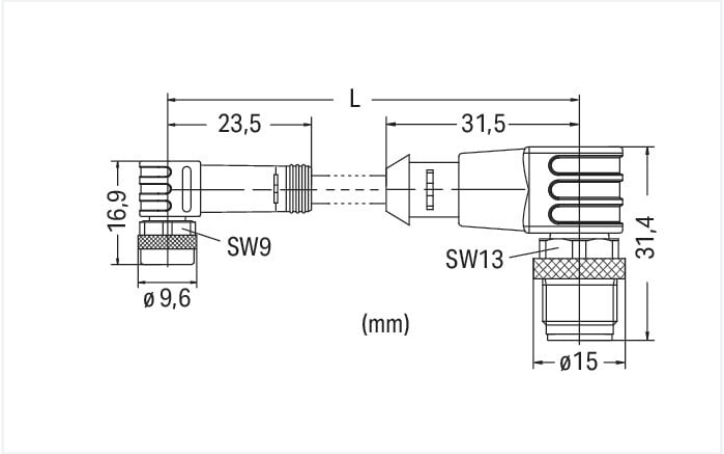


Simile all'illustrazione



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)	90 °
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	4044918976008
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)	8019e4d4-6c11-47bf-842c-653cd08a1b0e
SCIP notification number (Belgium)	54d9fb6a-1d53-415b-b3a2-7990a7258d0c
SCIP notification number (Bulgaria)	c298076e-9f3c-4505-a8af-64a6756afc69
SCIP notification number (Czech Republic)	6bafc9ac-cd59-4519-a999-74d4d5f50614
SCIP notification number (Denmark)	49982320-2490-42d1-a3a4-00b66c2e39a1
SCIP notification number (Finland)	466d4455-4d4e-46ee-b8dc-51d57a143576
SCIP notification number (France)	509f1996-23b1-41a8-9f0b-7fdeda7dc3c5
SCIP notification number (Germany)	bd87f223-68cd-49cc-8d00-d7113d3b02b1
SCIP notification number (Hungary)	b4ed90c4-2719-415a-90dc-7387b71ad7ea
SCIP notification number (Italy)	6fd5e02c-7bee-4f3c-8315-be2ca493d702
SCIP notification number (Netherlands)	3b00c21a-8fdc-4121-8f20-f9e91d318ffd
SCIP notification number (Poland)	18ba1913-1281-41f6-ae23-deb522372ab5
SCIP notification number (Romania)	c568d1e6-d82a-4aad-8046-1cfc93e8873a
SCIP notification number (Sweden)	9591181e-6d57-4797-910b-9d4331681b24



Compliance Search	
Environmental Product Compliance 756-5510/040-020	

Documentation				
System Description		Bid Text		
IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf 157.80 KB	756-5510/040-020	19.02.2019	xml 3.24 KB
			20.09.2017	doc 25.50 KB

CAD/CAE-Data	
CAE data	
WSCAD Universe 756-5510/040-020	