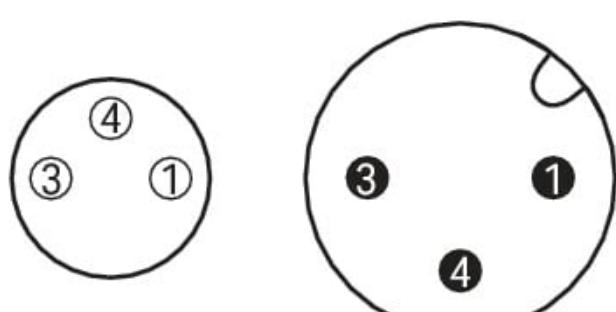
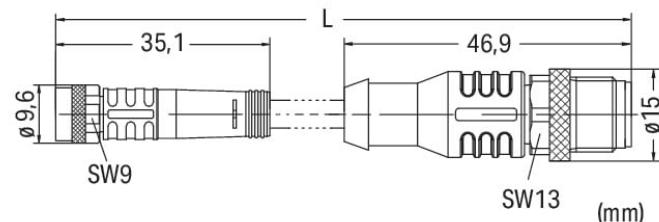
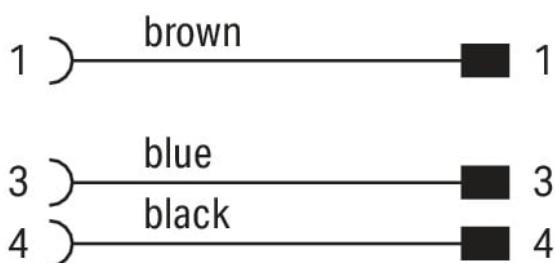




Simile all'illustrazione

Pin 1 ... 4: 0.25 mm<sup>2</sup>

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**

Tensione operativa	AC/DC 60 V
Corrente di funzionamento	4 A
Picco di tensione nominale	1,5 kV
Resistenza isolamento	> 10 <sup>9</sup> 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 <sup>2</sup>
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	1 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 inguinato	3,9 ... 4,3 mm

Connettore	
Tipo di connessione	Presa M8 - Spina M12
N. poli	3
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento	0 °
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	4044918975704
Numero tariffa doganale	85444290900

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Download	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance	
756-5507/030-010	

Documentation	
System Description	
IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf 157.80 KB
Bid Text	
756-5507/030-010	xml 3.20 KB
756-5507/030-010	19.02.2019 20.09.2017
756-5507/030-010	doc 25.50 KB

CAD/CAE-Data	

CAE data

WSCAD Universe  
756-5507/030-010

