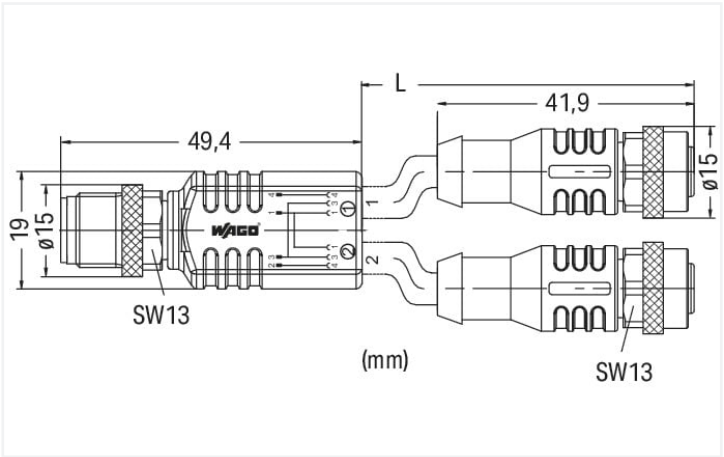
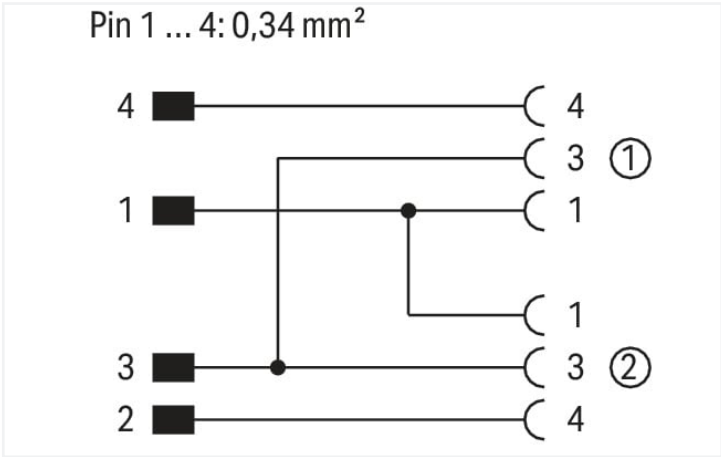
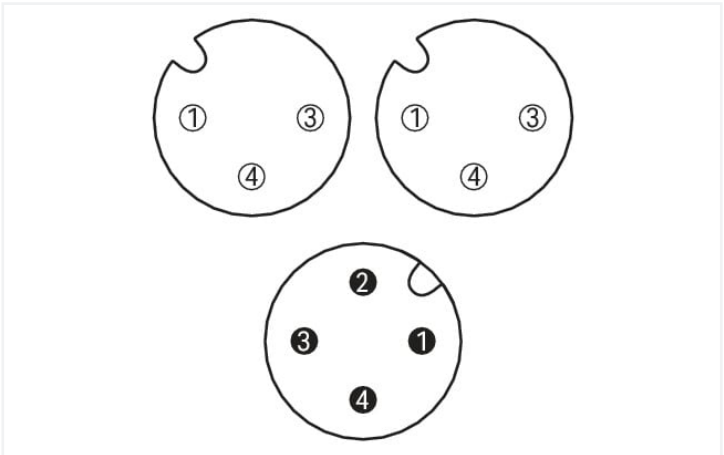




Simile all'illustrazione



Misure in mm

Descrizione breve:

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

Dati tecnici			
Informazioni generali		Suitable for drag chains	
Tensione operativa	250 V AC/DC	Raggio di flessione	10 x diametro cavo (min.)
Corrente di funzionamento	4 A	Ciclo di flessione	2 milioni
Picco di tensione nominale	2,5 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	4,5 ... 4,9 mm

Connettore	
Tipo di connessione	Presa M12; Presa M12 - Spina M12
N. poli	4
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento	0 °
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento (2)	0 °
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 1 1	Codifica A
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 1 2	Codifica A
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 2 1	Codifica A
Materiale custodia	Poliuretano (PUR)
Materiale di contatto	CuSn
Coppia di serraggio	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	4044918994873
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)	7eb725b4-c651-4909-8d5b-00f4f181fd54
SCIP notification number (Belgium)	cdae3aea-db21-40c6-82b9-5a2666c11de5
SCIP notification number (Bulgaria)	e5c860c1-e792-4b72-bc5b-5811692ec369
SCIP notification number (Czech Republic)	72b06e4b-669d-4ddf-8183-fdeedc51bc90
SCIP notification number (Denmark)	c36fe627-d38f-41e8-8e47-9950f7452ac0
SCIP notification number (Finland)	01e10e18-e218-485c-b91b-02e241d85a66
SCIP notification number (France)	92fc79ec-dc9a-49a2-8709-1e83be010fd9
SCIP notification number (Germany)	6a33c669-5621-447a-a131-144c418d2b08
SCIP notification number (Hungary)	35fc1119-7c06-4979-b933-8e6326997675
SCIP notification number (Italy)	022f5c5a-f18f-41a3-955c-a894b9eab1f2
SCIP notification number (Netherlands)	a41ec58a-56f3-46a1-8fa7-caf25fa51cdf
SCIP notification number (Poland)	6e7c30f9-c424-433d-9981-6f940106ff08
SCIP notification number (Romania)	f6f0998b-cbc5-4b99-abc1-2cbc7520c9ac
SCIP notification number (Sweden)	6ed8c819-efa7-4101-bfb6-6197b3716c21



Compliance Search	
Environmental Product Compliance 756-5516/040-020	

Documentation						
System Description			Bid Text			
IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf		756-5516/040-020	19.02.2019		
	157.80 KB		xml	3.14 KB		
			756-5516/040-020	20.09.2017		
				doc	26.50 KB	

CAD/CAE-Data	
CAE data	
WSCAD Universe 756-5516/040-020	