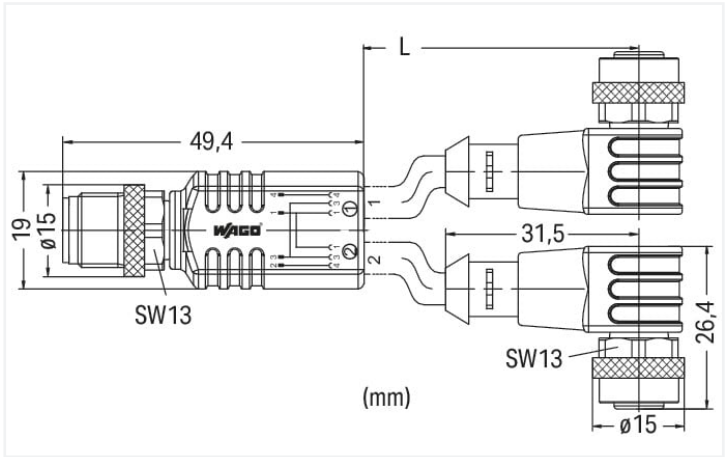
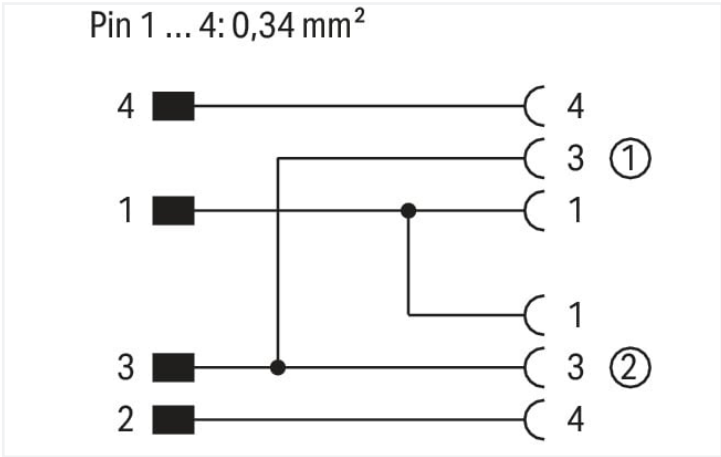
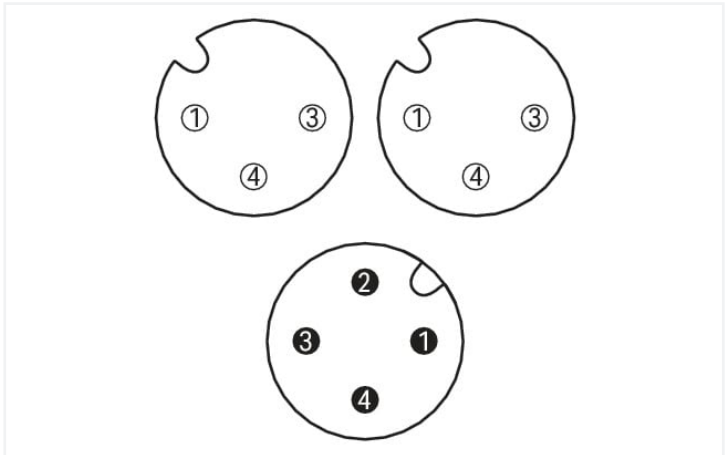




Simile all'illustrazione



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	90 °
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	4044918994897
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)	ef5a2abd-a9ce-432a-be5c-e996af16c6f1
SCIP notification number (Belgium)	cd4df83a-6f8e-4c25-9465-08b3da9f9f1a
SCIP notification number (Bulgaria)	72f74441-5102-4f1d-b91b-29351577ec52
SCIP notification number (Czech Republic)	209d3ef9-29c8-4d35-9545-2da924a5fd46
SCIP notification number (Denmark)	70781f52-3afb-4eaa-8a8b-a37a53f71175
SCIP notification number (Finland)	34e810b3-8beb-46f1-997e-374d6bbcbba31
SCIP notification number (France)	c8a41a04-6861-406a-9f41-ccfb0f6e08b8
SCIP notification number (Germany)	ae088562-9e90-42af-907f-01f2b13e80f6
SCIP notification number (Hungary)	77b8f843-f9b7-4788-b4fe-be6451a7c887
SCIP notification number (Italy)	3093c5b4-5722-4443-bcbe-c768e086d59b
SCIP notification number (Netherlands)	aecf892d-cab5-4904-9151-6d91ff468547
SCIP notification number (Poland)	78602f9d-192a-4b8f-8141-5db999ea5b80
SCIP notification number (Romania)	aab76e9b-6678-4b6b-bbf7-b1fe6e3e3661
SCIP notification number (Sweden)	34fcc9f4-6555-4ec2-913f-b378dd4db726



Compliance Search	
Environmental Product Compliance 756-5517/040-020	

Documentation				
System Description		Bid Text		
IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf 157.80 KB	756-5517/040-020	19.02.2019	xml 3.14 KB
			20.09.2017	doc 26.50 KB

CAD/CAE-Data	
CAE data	
WSCAD Universe 756-5517/040-020	