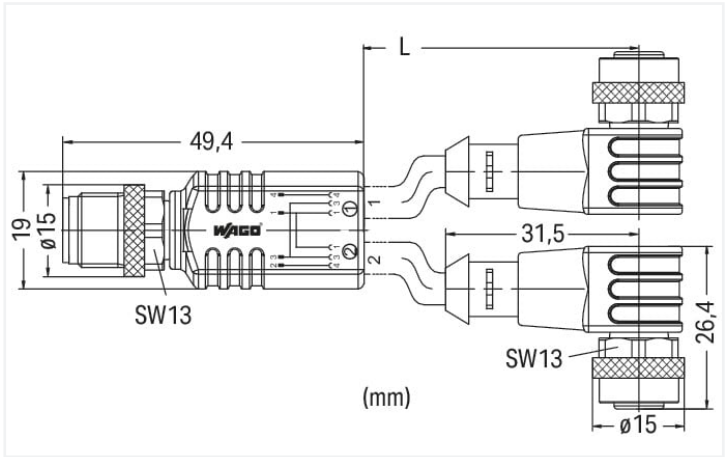
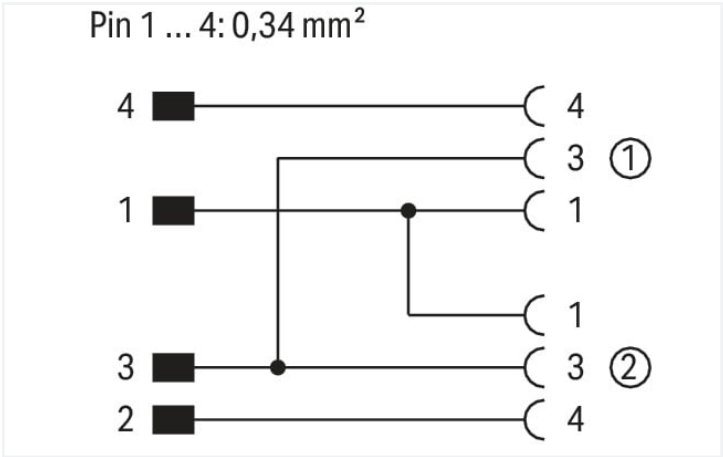
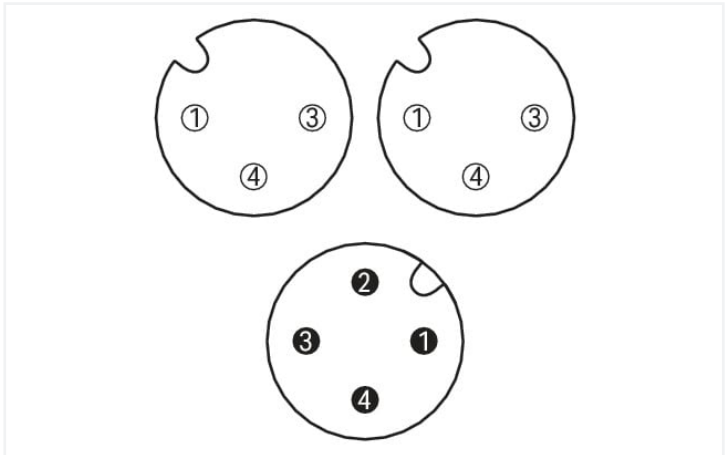




Simile all'illustrazione



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	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 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	4044918994880
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)	67eb14c7-2268-43bd-a641-aa0f8ec9bbef
SCIP notification number (Belgium)	a8acbfa7-186d-4eb0-b475-cada003c95b4
SCIP notification number (Bulgaria)	3628e3bd-f104-48b0-8e81-7dd933129821
SCIP notification number (Czech Republic)	68ca1bf3-a487-45dc-99ed-72c7dc3bec2b
SCIP notification number (Denmark)	8f6f9350-d905-4560-a050-430829a2dc3a
SCIP notification number (Finland)	1e8cf518-41ee-43e8-b0c9-f39be5338045
SCIP notification number (France)	43a263f4-1276-4b7c-a435-fb6d3b3b9a9b
SCIP notification number (Germany)	2f24d9e8-8e80-4e7c-8d8f-c7199be950e8
SCIP notification number (Hungary)	1f2af183-0eda-4b73-9656-d2a687217b46
SCIP notification number (Italy)	e43d897f-ac1d-487b-bba2-83dff3b6c284
SCIP notification number (Netherlands)	f7d585f7-d8c9-45b1-85df-0995aecd3a55
SCIP notification number (Poland)	9f4d9830-392a-47b4-98a8-70d2a59fbe21
SCIP notification number (Romania)	6fb20af4-aa08-4782-8cf7-9aad980c5cdd
SCIP notification number (Sweden)	1478e29f-a616-468a-8da5-48c454f06453



Compliance Search	
Environmental Product Compliance 756-5517/040-010	

Documentation				
System Description		Bid Text		
IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf 157.80 KB	756-5517/040-010	19.02.2019	xml 3.14 KB
			20.09.2017	doc 26.50 KB

CAD/CAE-Data	
CAE data	
WSCAD Universe 756-5517/040-010	