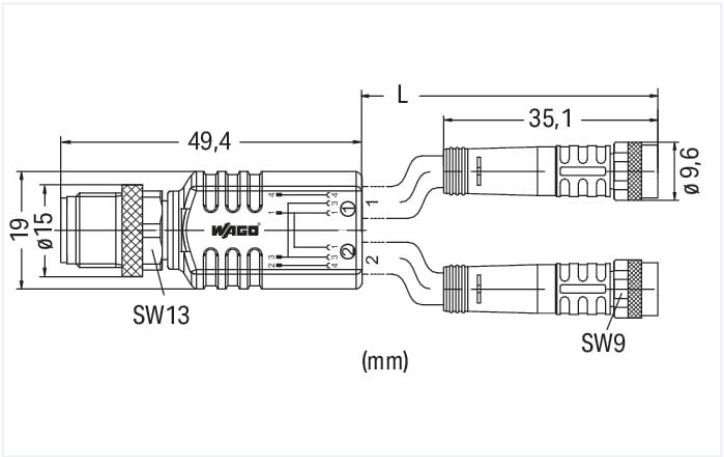
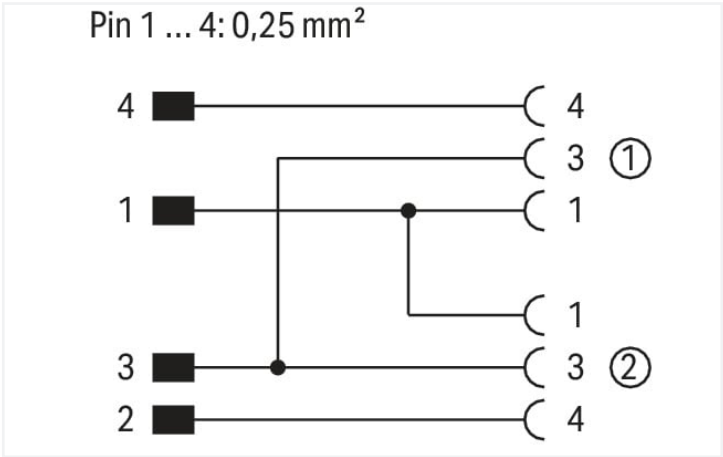
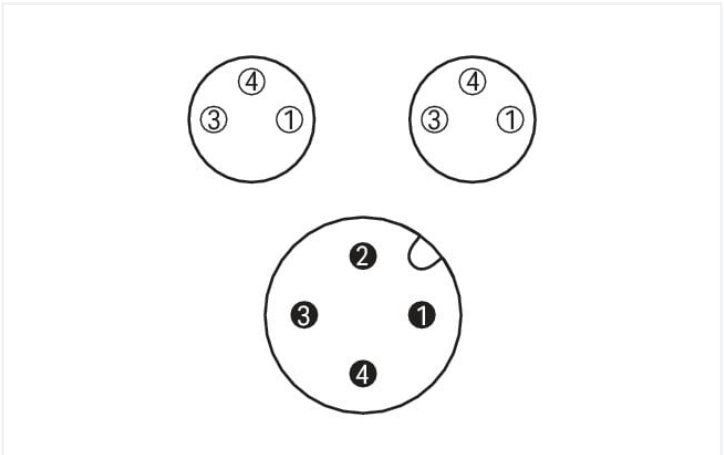




Simile all'illustrazione



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	60 V AC/V DC	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	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	3,9 ... 4,3 mm

Connettore	
Tipo di connessione	Presa M8; Presa M8 - 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) 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	4044918994811
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)	ae6357af-53dc-4b13-a30a-64cb468fc959
SCIP notification number (Belgium)	a3b4aefd-0095-4ac0-8d73-729a7b2ca64d
SCIP notification number (Bulgaria)	b2445c5c-0797-4c24-a4f2-32254412ec5e
SCIP notification number (Czech Republic)	a49d3cc2-bf5c-4f5b-85c9-1d584053a7ef
SCIP notification number (Denmark)	a3a2acd6-1992-43b9-9c37-8dc8b26f1ecd
SCIP notification number (Finland)	42e2f6c2-b51c-4fca-b04c-ccdecc463e4d
SCIP notification number (France)	6b0eba94-1c05-49a0-a90a-a08bbcbdf1b9
SCIP notification number (Germany)	4593b8a9-7921-4394-b1c7-f6a620344611
SCIP notification number (Hungary)	f4e03ba1-3d9c-4271-9c2b-acc9e9d0b2f8
SCIP notification number (Italy)	2c0e96c2-8e18-4374-8360-70a020b56875
SCIP notification number (Netherlands)	aa5aa259-0d87-40f6-be6f-7caa78960a4c
SCIP notification number (Poland)	f47eec7a-fb3f-4697-825e-ac3349ae3f69
SCIP notification number (Romania)	861c692f-b14a-4839-b9d7-d7e2949158eb
SCIP notification number (Sweden)	aea346f4-0466-4875-b79d-e1479c0c434c



Compliance Search	
Environmental Product Compliance 756-5513/040-010	

Documentation						
System Description			Bid Text			
IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf		756-5513/040-010	19.02.2019		
	157.80 KB		xml	3.12 KB		
			756-5513/040-010	20.09.2017		
				doc	26.50 KB	

CAD/CAE-Data	
CAE data	
WSCAD Universe 756-5513/040-010	