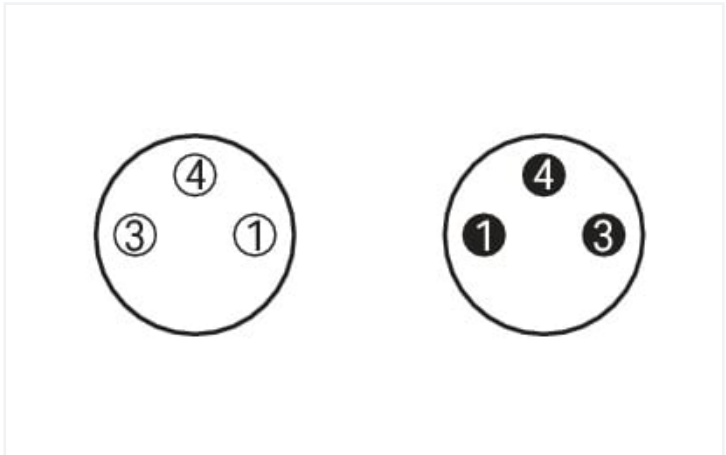




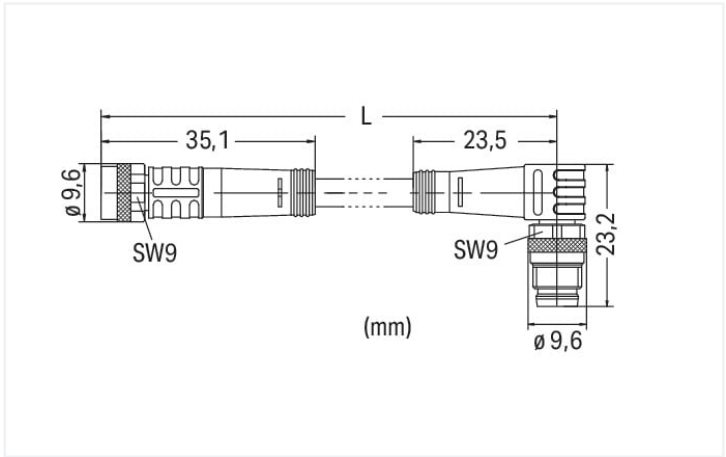
Simile all'illustrazione

Pin 1 ... 4: 0.25 mm²

1 brown 1

3 blue 3

4 black 4



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	2,3 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 - Spina M8
N. poli	3
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento	0 °
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento (2)	90 °
Materiale custodia	Poliuretano (PUR)
Materiale di contatto	CuSn
Coppia di serraggio	0,6 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)	1 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454708986
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)	3adbееbc-9433-47a8-8bc6-9272985d50bf
SCIP notification number (Belgium)	1c5064d1-a1a7-4955-83a1-184ecf53aa52
SCIP notification number (Bulgaria)	492a1b9f-186e-4062-ab7c-432108c778b3
SCIP notification number (Czech Republic)	2e0ea4d3-01bb-49b9-8358-8193192d57d3
SCIP notification number (Denmark)	144efa65-090e-4e85-9dc4-78484d70e2a4
SCIP notification number (Finland)	61d9256f-de56-4927-a232-1eb44566c72f
SCIP notification number (France)	8340f30c-9a46-4bae-b3f0-959c4fd99d08
SCIP notification number (Germany)	bb7ffc5-09a9-4d9a-a930-7ae889648c80
SCIP notification number (Hungary)	9829d8bf-752a-4e6b-a408-c6297b1c6046
SCIP notification number (Italy)	0bac0cb7-8abb-4de3-afd0-03cf433c7fb5
SCIP notification number (Netherlands)	fefe4895-a127-4f22-9200-633300020104
SCIP notification number (Poland)	31982ee6-75f4-4115-919a-a4bf3067e4fb
SCIP notification number (Romania)	40e0b028-61cf-4838-84ac-3ee070aff978
SCIP notification number (Sweden)	92e5d777-9cfe-4bb2-988e-64226e1b73e5

Download

Documentation



System Description		
IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf 157.80 KB	