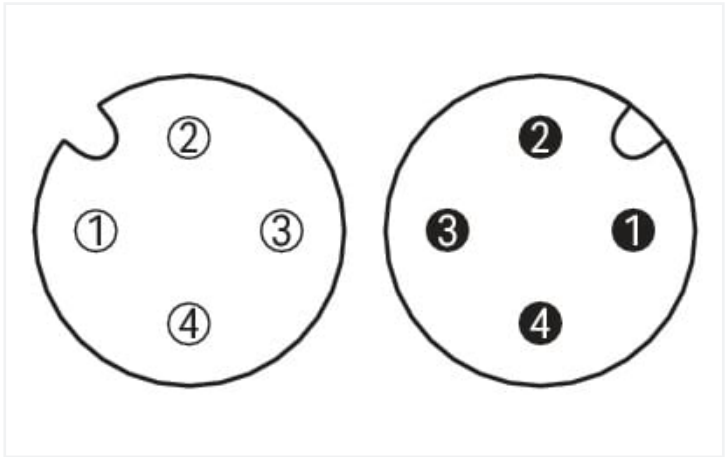
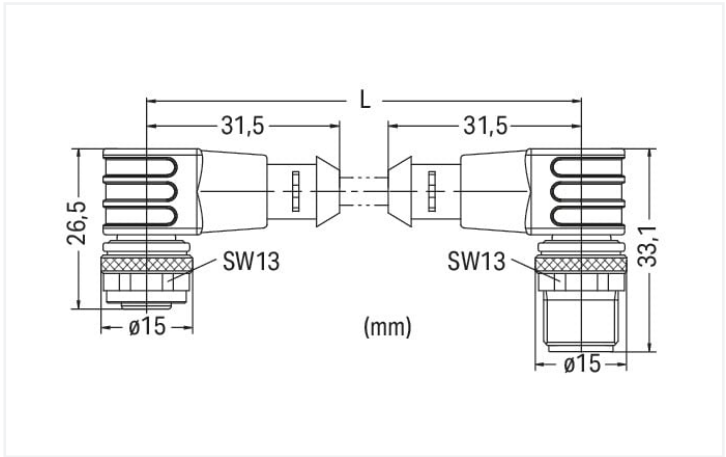




Pin 1 ... 4: 0.75 mm²

1	brown	1
2	white	2
3	blue	3
4	black	4



Misure in mm

- Descrizione breve:**
- PUR, privo di alogeni
 - UL / CSA
 - Utilizzabile in catene portacavi
 - Privo di CFC e silicone
 - Elevata resistenza a microbi, idrolisi, olio, prodotti chimici e radiazioni UV
 - Elevata resistenza chimica
 - Cavo utilizzato: certificato UL

Dati tecnici	
Tipo di connessione	Pres a M12 - Spina M12
N. poli	4
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento	90 °
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento (2)	90 °
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 1 1	Codifica A
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 2 1	Codifica A
Lunghezza cavo	10 m
Produttore PLC	WAGO
Tensione operativa	250 V AC/DC
Corrente di funzionamento	4 A
Picco di tensione nominale	2,5 kV
Resistenza di passaggio	10 mΩ
Resistenza isolamento	>10 ⁹ Ω
Resistenza del conduttore	≤ 26 Ω/km



Dati meccanici		
Raggio di flessione		10 x diametro cavo (min.) per applicazione flessibile
Ciclo di flessione		4 milioni
idoneità catena portacavi		Sì
Diametro cavo inguainato		6 ... 6,4 mm
Codice tipo		Lif9YH-11YH 4x0,75 mm²
Forma conduttore		Conduttore in rame non rivestito (40 x 0,15 mm)
Isolamento conduttore		PP9Y (privo di alogeni)
Materiale custodia		TPU/TPU, nero (~ RAL 9005)
Coppia di serraggio		1 Nm
Peso		577 g

Requisiti ambientali		
Temperatura aria circostante (dinamica) (esercizio)		-30 ... +80 °C
Temperatura aria circostante (statica) (esercizio)		-30 ... +80 °C
Tipo di protezione		IP 67
Grado di emissione (5)		3/2 secondo IEC 60664-1
Carico d'incendio		0 MJ

Dati commerciali		
eCl@ss 10.0		27-06-18-01
eCl@ss 9.0		27-06-18-01
ETIM 8.0		EC001855
ETIM 7.0		EC003249
PU (SPU)		1 pz.
Tipo imballaggio		Box
Paese d'origine		DE
GTIN		4045454127107
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)		43f57087-9dd9-4117-90aa-2bebb8a8bbd1
SCIP notification number (Belgium)		4258a208-cd8b-4349-97fc-1e212d24baf9
SCIP notification number (Bulgaria)		574e612e-816f-4dae-846e-9069988b59bd
SCIP notification number (Czech Republic)		3cb6cd57-711b-4984-8be8-aeead39793a8
SCIP notification number (Denmark)		83dd5e2a-57de-4afe-8d01-d5931f3b050c
SCIP notification number (Finland)		cefbe4a2-589a-472c-b578-3578dc2f80a7
SCIP notification number (France)		db0ed31f-3fd0-4f45-a2dc-c8e02143cd50
SCIP notification number (Germany)		60321f30-97cb-491d-96d4-37a379bbc707
SCIP notification number (Hungary)		34a56285-b24e-4cd0-9a15-8953a98c7b01
SCIP notification number (Italy)		444c293e-fb4b-4ff4-81bd-dc561eeba100
SCIP notification number (Netherlands)		048f573f-9dfa-449e-9235-21ff3398234f
SCIP notification number (Poland)		457491df-ae88-4d05-b604-6dd0a42d9b05
SCIP notification number (Romania)		2e44211d-6b0a-44fc-b6fd-b41d05529fd1
SCIP notification number (Sweden)		3bc71d4b-37dd-4939-903e-e2c16f72aa34

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 2238	E519602

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance
756-3106/040-100



Documentation

System Description

I/O-SYSTEM – SPEED-
WAY, General Product
Information

pdf
1035.20 KB



CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe
756-3106/040-100

