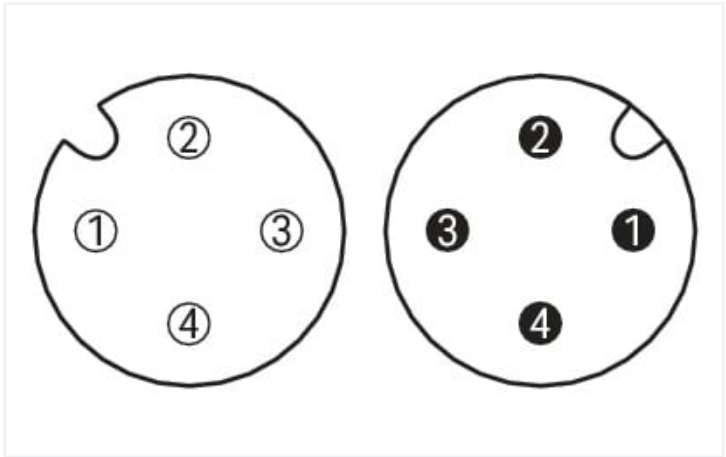
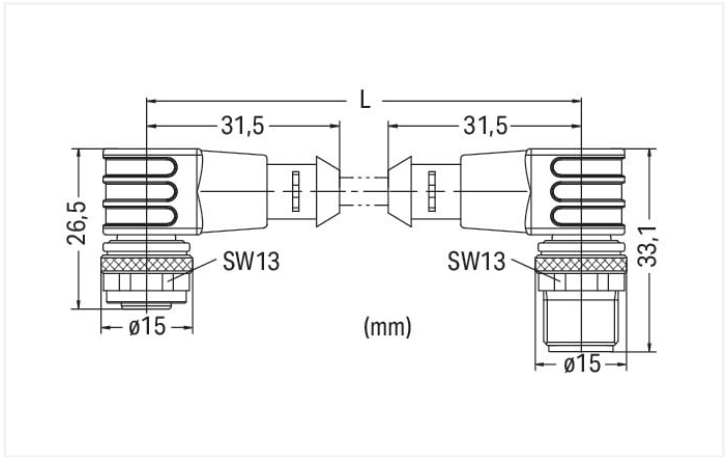




Pin 1 ... 4: 0.75 mm²

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	2 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		134 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		4045454127084
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)		ce3f444d-693a-4e98-849d-86daff7aac0c
SCIP notification number (Belgium)		5f2aaf57-c37f-460f-94cc-43c453b973ed
SCIP notification number (Bulgaria)		67138fe4-467c-406f-9c7a-4a01f00d5155
SCIP notification number (Czech Republic)		2bbe7383-210f-41bc-9ad9-4d05c6800cb9
SCIP notification number (Denmark)		c4d46531-8604-4bf5-a555-bd7362a6c170
SCIP notification number (Finland)		1a880cd5-d2e1-46d4-83cb-454f1d63521c
SCIP notification number (France)		9661898d-41dd-4156-8242-24e2a7e21c0f
SCIP notification number (Germany)		347135e1-92e5-4cf1-a80f-9bb03cebe7ed
SCIP notification number (Hungary)		a37dbc8e-b58f-4ef1-8f8c-f375f3379985
SCIP notification number (Italy)		df7ec795-b421-427e-a9dc-05f3c3d2601b
SCIP notification number (Netherlands)		b13cb0fd-0c2c-452e-a91e-f9826ebacd3a
SCIP notification number (Poland)		354f2c31-6a49-4b92-b865-04b0e81b7c90
SCIP notification number (Romania)		f4c1490e-9552-4287-bf24-e9d5b6b7564e
SCIP notification number (Sweden)		799ff77b-2bf1-45be-b1c0-6f4baef6f2bb

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
756-3106/040-020



Documentation

System Description

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

pdf
1035.20 KB



CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe
756-3106/040-020

