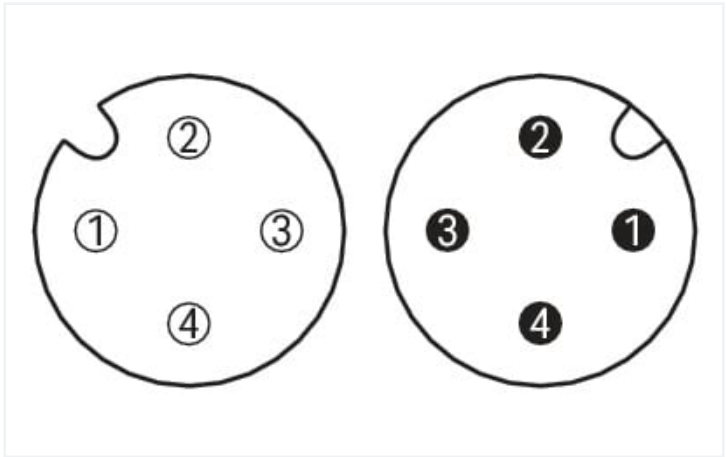
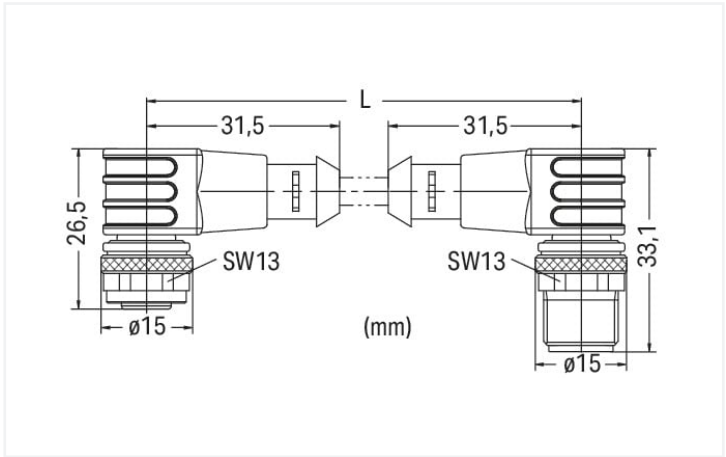




Pin 1 ... 4: 0.75 mm²

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	1 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		90 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		4045454127060
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)		7630be5e-abdf-4440-a12b-61f86ff38b37
SCIP notification number (Belgium)		713c06e9-1b98-4577-ad03-e3313744dde6
SCIP notification number (Bulgaria)		eeff9482-1afc-46ad-9310-ca6d2fb4ddd2
SCIP notification number (Czech Republic)		4608dfcd-88f5-4eab-91d4-0ac8b6950b24
SCIP notification number (Denmark)		62b93164-12f6-436a-a298-6b0a2ccb2224
SCIP notification number (Finland)		b7371ebe-fa73-4069-b2c5-8dd9025e0920
SCIP notification number (France)		f185fb5e-7aa8-4ee9-bbfd-414320501bf1
SCIP notification number (Germany)		b535ceca-408b-4840-8087-d0b49f78904d
SCIP notification number (Hungary)		69677f55-b956-49bc-a245-bd2a6c15e050
SCIP notification number (Italy)		2bc06bd4-831d-43e3-9bad-1ba0c20af172
SCIP notification number (Netherlands)		cbd97647-cdb5-45e4-8d52-ccc0848ebd9a
SCIP notification number (Poland)		2e11ea21-40ec-4f42-b5a3-e42ce45962d9
SCIP notification number (Romania)		cd494766-e2dd-4b06-af24-047371d45f48
SCIP notification number (Sweden)		2e107482-0a1b-42b0-8480-6d76e1d2561a



Omologazioni generali



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

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 756-3106/040-010



Documentation

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

pdf
1035.20 KB



CAD/CAE-Data

CAE data
WSCAD Universe 756-3106/040-010

