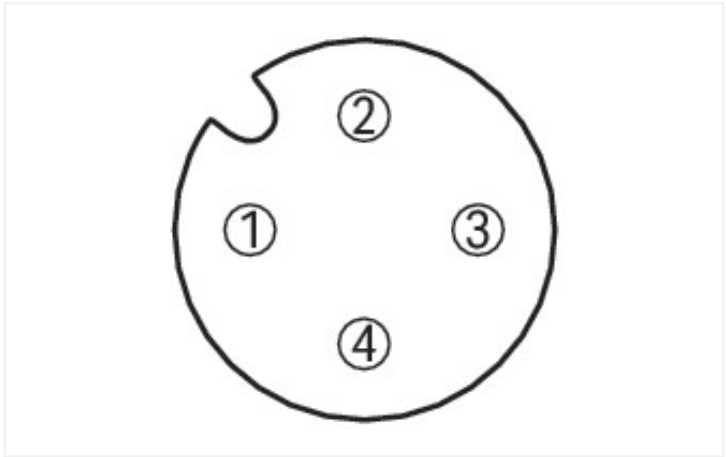
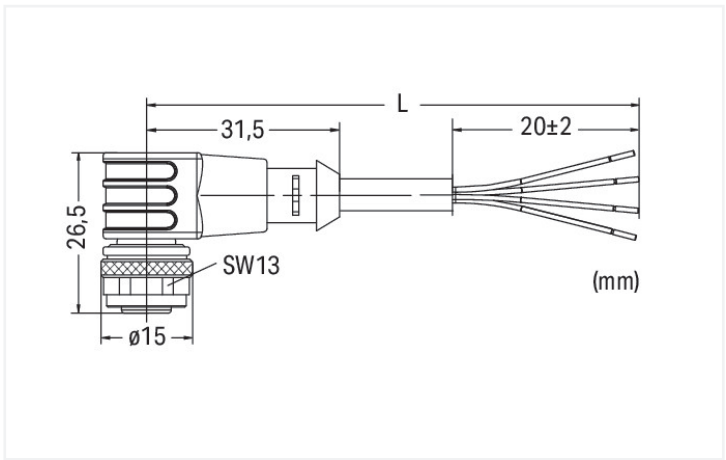




Pin 1 ... 4: 0.75 mm²

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



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	Preso M12 - Cavo aperto
N. poli	4
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento	90 °
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 1 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		10 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		4045454772420
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)		847e80b3-88fe-4fb9-b848-d0a865176ef3
SCIP notification number (Belgium)		03a18d55-bee8-4a70-857d-8e6a342771ef
SCIP notification number (Bulgaria)		99d8d4ba-5c25-417a-986d-437d17b87ed2
SCIP notification number (Czech Republic)		f232249a-ee92-4c4f-99c6-fdcc89c853b4
SCIP notification number (Denmark)		b94204d0-9e9e-485a-bda0-dccf9cae905e
SCIP notification number (Finland)		9e848742-9440-4892-a7c2-6b4ac5fbb498
SCIP notification number (France)		924c3aa0-646e-4715-bb73-3fe58440e29a
SCIP notification number (Germany)		a7351f33-2048-4f4c-90ef-e6e20ee6aa1a
SCIP notification number (Hungary)		03125c00-7bcd-4966-9d38-a38427bb1812
SCIP notification number (Italy)		8178e21e-d38e-4f3f-88e6-867f6453338e
SCIP notification number (Netherlands)		6604baed-f4d8-4dee-a527-70ae91b3a7b9
SCIP notification number (Poland)		eac64253-5242-468e-8f70-0e3dcd3202b4
SCIP notification number (Romania)		5044540b-4d81-44ba-8bb8-5147da7dcde6
SCIP notification number (Sweden)		02f98a22-741f-42f5-a3b1-086d8c399ad7

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
756-3102/040-020



Documentation

System Description

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

pdf
1035.20 KB



CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe
756-3102/040-020

