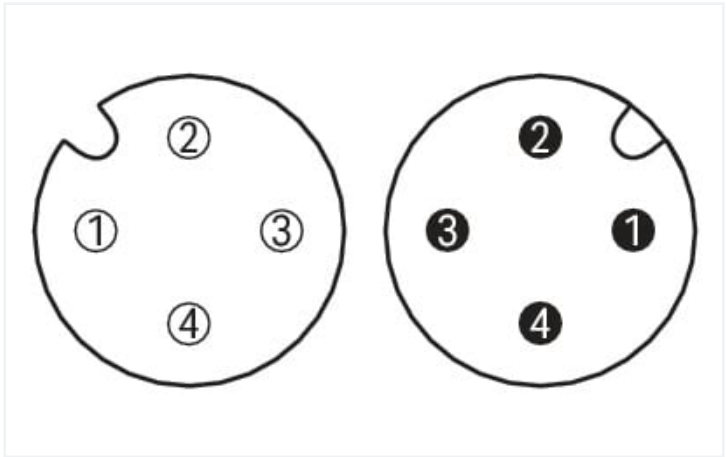
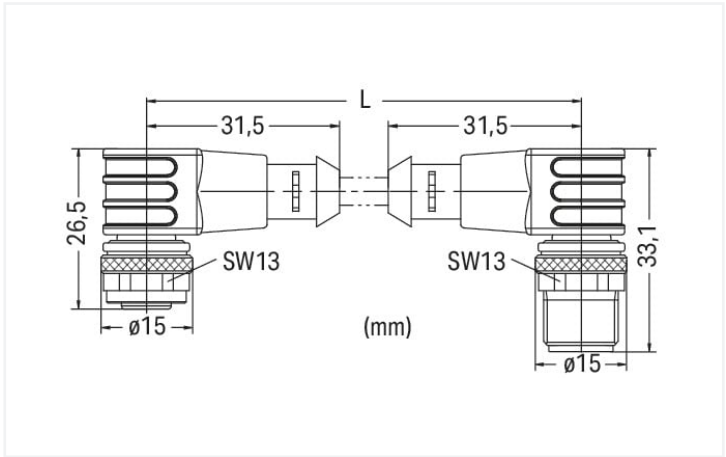




Pin 1 ... 4: 0.75 mm²

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	20 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		983 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		4045454127114
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)		371bd4b1-2030-430d-8972-f0be83ec9989
SCIP notification number (Belgium)		e6635a1c-7141-43f7-9ceb-0bb3216feaf8
SCIP notification number (Bulgaria)		489145bf-a915-45e1-a754-ceac51a54778
SCIP notification number (Czech Republic)		1b259d37-4ac9-4c10-a769-d54a5277867c
SCIP notification number (Denmark)		6d153de3-7162-4075-9b8d-993c9e6eb073
SCIP notification number (Finland)		97f02b18-68f2-4d92-a3b9-4d8a9b62ee13
SCIP notification number (France)		a0e4c2d0-2dd6-4a30-a5a3-9f636f417ea1
SCIP notification number (Germany)		5741eb78-e4f1-48c6-b3ce-731edc6ec898
SCIP notification number (Hungary)		794df86a-b84d-457a-8802-6a941113a887
SCIP notification number (Italy)		c4680d15-01c7-4b54-b132-282baf64e968
SCIP notification number (Netherlands)		d39cf14a-a169-4c12-af9c-d8cf30de3f6e
SCIP notification number (Poland)		53439ea2-ec99-4c9a-8e6b-41062c99089d
SCIP notification number (Romania)		333e7a3f-5dbf-4414-aad6-34d2aa5443dd
SCIP notification number (Sweden)		749daf25-ae7-4b82-bae1-d519d0882f30

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
756-3106/040-200



Documentation

System Description

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

pdf
1035.20 KB



CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe
756-3106/040-200

