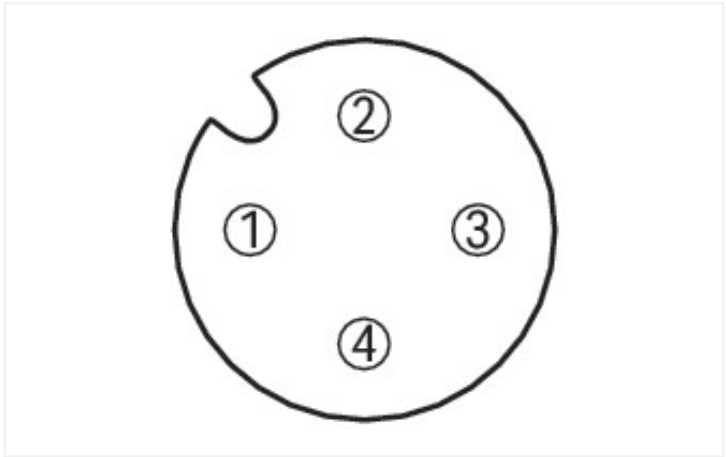
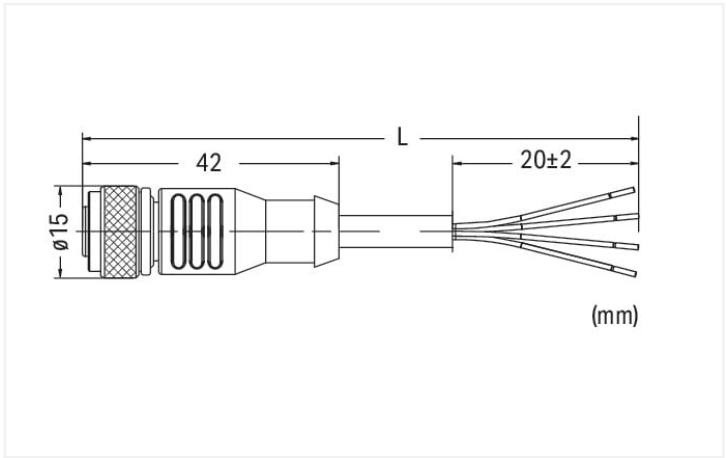




Pin 1 ... 4: 0.75 mm²

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	0°
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 1 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		Si
Colore cavo rivestito		nero
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		4045454772406
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)		aa8acc2b-127c-488d-9343-68ab05c34521
SCIP notification number (Belgium)		eda9013b-df40-423b-aeca-00d263595328
SCIP notification number (Bulgaria)		eb067d7c-2393-4b72-8f8c-b3bad55126f1
SCIP notification number (Czech Republic)		45820453-fdde-45dd-bc08-f39839394c37
SCIP notification number (Denmark)		a7eeafdc-9ff7-4edc-9e26-9ae93294e34b
SCIP notification number (Finland)		106e13fd-a8f5-4bcf-b1a8-28620b3a2655
SCIP notification number (France)		89c922f0-58b9-4c83-84f7-b26234948622
SCIP notification number (Germany)		ee8bd733-2e81-41ba-a571-90d87fc888b6
SCIP notification number (Hungary)		1cf0e06c-cc92-4633-adbd-d0fc2e6b611c
SCIP notification number (Italy)		6ffac387-3795-4084-94a6-1744a7d27618
SCIP notification number (Netherlands)		0d49425e-3a0c-44c0-b60e-c62262d9412e
SCIP notification number (Poland)		b4abf1d7-ad7b-48d0-bc33-6bdcca3021e2
SCIP notification number (Romania)		4f211dab-a923-48a6-ab03-3fff22fdb2e3
SCIP notification number (Sweden)		a6a584aa-a978-46e5-a4a5-1a072ef132a8

Omologazioni generali



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

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance
756-3101/040-100



Documentation

System Description

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

pdf
1035.20 KB



CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe
756-3101/040-100

