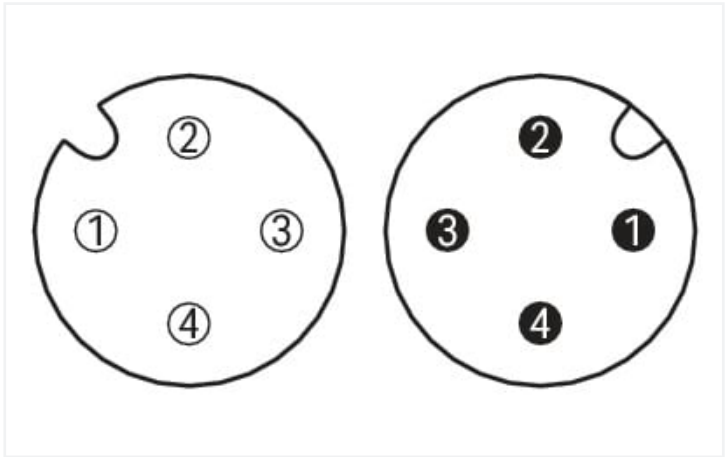


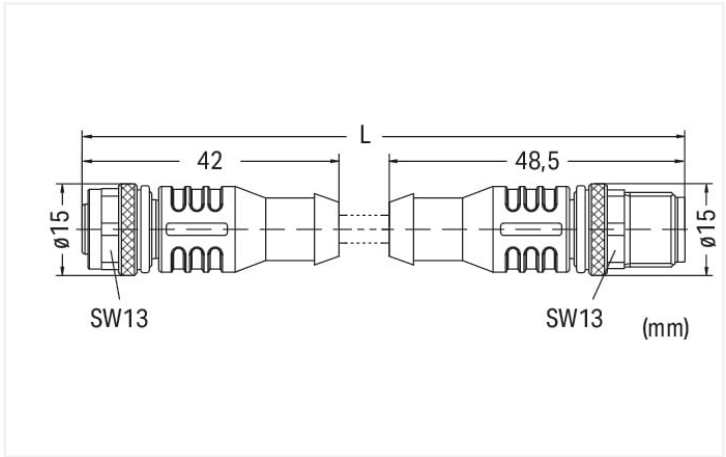


<https://www.wago.com/756-3105/040-100>



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	0 °
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento (2)	0 °
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 1 1	Codifica A
Codifica interfaccia connettore (cavo/adattatore) 2 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		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		555 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		4045454127008
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)		d7a37976-c654-4201-91e7-1d501fa3137b
SCIP notification number (Belgium)		fe29c955-5175-45eb-a94e-070e134e0a7d
SCIP notification number (Bulgaria)		de8af03e-7169-4a87-9844-e686740ba0a1
SCIP notification number (Czech Republic)		cfb479b6-8bbe-4654-9b58-e51eee3d1dbc
SCIP notification number (Denmark)		34ce0064-7b1e-4af5-acbe-5d0a9ede9d09
SCIP notification number (Finland)		982dfd46-121d-47ca-8dee-2a38639ba1bb
SCIP notification number (France)		21d1e6c9-6eed-478b-95fb-2a24e952ca07
SCIP notification number (Germany)		79f717e2-2cb1-42a6-a27d-b83c34414824
SCIP notification number (Hungary)		596e80b6-df4a-49e2-919d-31b8079f602f
SCIP notification number (Italy)		7b097d64-ebf0-4400-a9fb-d0aa4ab2bbcd
SCIP notification number (Netherlands)		9f47e0ad-3a23-4f07-af10-55aae1e9ca8e
SCIP notification number (Poland)		3d17f7c4-8e6f-47e8-961b-82f12823784e
SCIP notification number (Romania)		4255a83e-d9a5-4726-883b-189349541fb9
SCIP notification number (Sweden)		9e493524-409d-4490-bcca-0a5457460c14

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
756-3105/040-100



Documentation

System Description

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

pdf
1035.20 KB



CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe
756-3105/040-100

