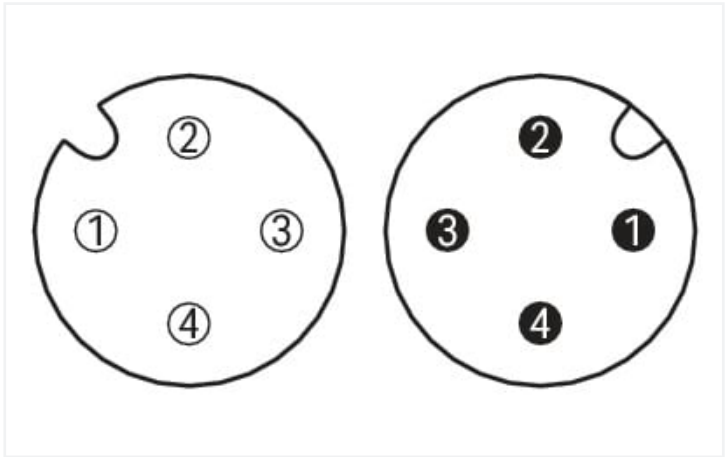
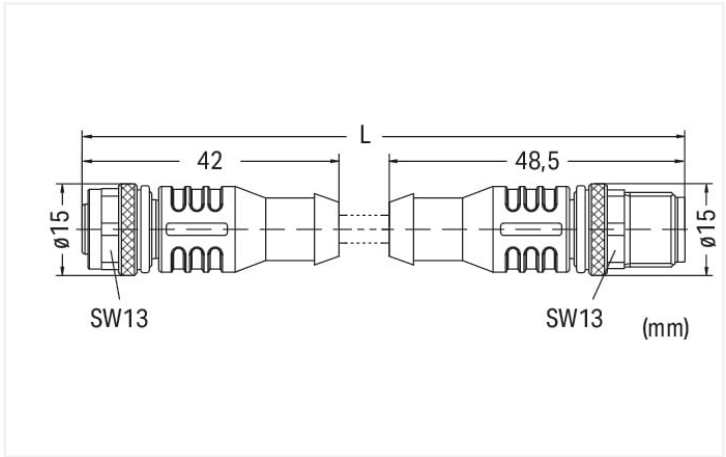


<https://www.wago.com/756-3105/040-005>



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	0,5 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	51 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	4045454126964	
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)	89ffbd2d-0955-4997-89a4-164e22f9a1ad	
SCIP notification number (Belgium)	21576389-59b9-492e-928c-ceedae97e4811	
SCIP notification number (Bulgaria)	dfc604f8-b002-4dd7-8697-3205456af447	
SCIP notification number (Czech Republic)	2a954bf7-ab57-4f60-a1d9-1f1a4172bc95	
SCIP notification number (Denmark)	3f62ee0d-699d-4e8e-a3b4-97d30ddde340	
SCIP notification number (Finland)	98d9a578-474d-4d32-ae01-9d1dc31f3dc3	
SCIP notification number (France)	2052e441-1085-4b9a-8309-8fed7b09e4d0	
SCIP notification number (Germany)	79ae68e8-a764-498e-ba38-dc05b239e7a9	
SCIP notification number (Hungary)	95509148-50e0-4d36-a9bc-a1f7b228badf	
SCIP notification number (Italy)	21fd6b9a-9a12-4631-95a3-b4b2b60df2e0	
SCIP notification number (Netherlands)	717ff4cd-160e-4f6b-8e6a-92f148545ab3	
SCIP notification number (Poland)	d7001600-edfe-43fe-bf01-a7badf8e2608	
SCIP notification number (Romania)	f6a39db2-a7f3-4124-8219-bddbef0553cf	
SCIP notification number (Sweden)	98e045ee-c098-45b8-9514-6eaff5b3aa23	

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
756-3105/040-005



Documentation

System Description

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

pdf
1035.20 KB



CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe
756-3105/040-005

