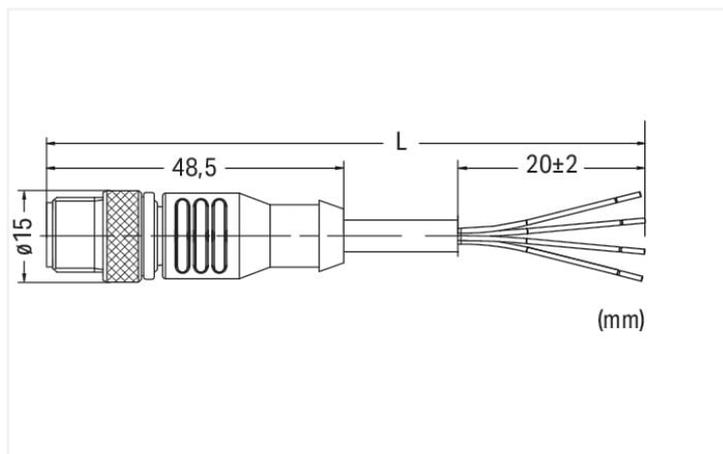


Pin 1 ... 4: 0.75 mm²

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	Spina 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
Diametro cavo inguainato	6 ... 6,4 mm
Codice tipo	Lif9YH-11YH 4x0,75 mm ²
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	0,6 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	4045454772505
Numero tariffa doganale	85444290900

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

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
756-3103/040-100



Documentation

System Description

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

pdf
1035.20 KB



CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe
756-3103/040-100

