

<https://www.wago.com/756-5403/060-010>



Simile all'illustrazione

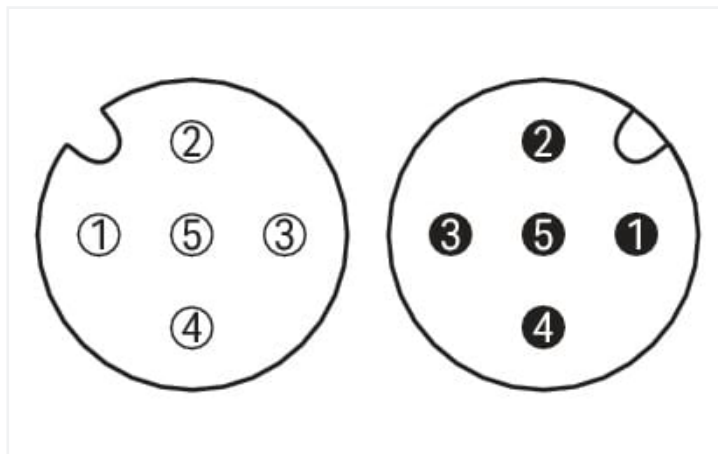
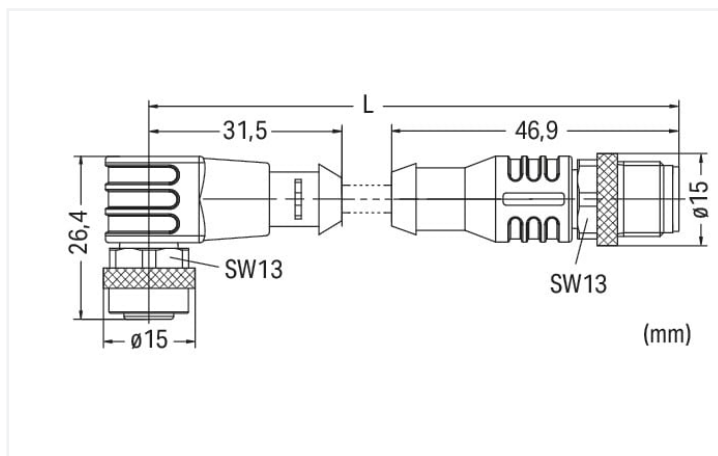


Diagram of a 5-pin shielded twisted pair cable. The left side shows five twisted pairs labeled 1 through 5 with colors: brown, white, blue, black, and gray. A dashed oval labeled 'Shield' encircles the pairs. The right side shows five black rectangular connectors labeled 1 through 5.



Misura in mm

- PUR, privo di alogeni
- Utilizzabile in catene portacavi
- Elevata resistenza a microbi, idrolisi, olio, prodotti chimici e radiazioni UV
- Elevata resistenza chimica
- Cavo utilizzato: certificato UL

Informazioni generali

Tensione operativa	250 V AC/DC
Corrente di funzionamento	4 A
Picco di tensione nominale	1,5 kV
Resistenza isolamento	$\geq 1.6 \times 10^{10} \Omega/\text{km}$
Resistenza di passaggio	10 m Ω
Resistenza del conduttore	$< 57 \Omega/\text{km}$
Grado di emissione (5)	3 sec. VDE 0110
Tipo di protezione	IP 67
Temperatura aria circostante (statica) (esercizio)	-50 ... +90 °C
Temperatura aria circostante (dinamica) (esercizio)	-25 ... +90 °C

Raggio di flessione	Fisso: >4xØ; Flessibile: >7,5xØ
Ciclo di flessione	2 milioni
Acceleration (min.)	10 m/s ²
Travel speed (max.)	4 m/s
Travel path (horizontal) max.	15 m
Torsional capacity	180 °/m

Cable	
Lunghezza cavo	1 m
Codice tipo	Li9YC11Y-HF 5x0.34 mm²
Overall shield	Tinned copper braid, optical coverage approx. 80 %
Forma conduttore	Conduttore in rame non rivestito (7 x 0,25 mm)
Isolamento conduttore	PE (privo di alogeni)
Materiale del rivestimento	Poliuretano (PUR), privo di alogeni sec. DIN VDE 0472 Parte 815, resistente alla fiamma sec. IEC 332-2, autoestinguente
Colore cavo rivestito	nero
Diametro cavo inguainato	6,3 ... 6,7 mm

Connettore	
Tipo di connessione	Presa M12 - Spina M12
N. poli	5
Direzione connessione cavo rispetto a direzione di accoppiamento	90 °
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
Materiale custodia	Poliuretano (PUR)
Materiale di contatto	CuSn
Coppia di serraggio	1 Nm

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-06-03-11
eCl@ss 9.0	27-06-03-11
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	HU
GTIN	4045454724603
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)	9f0afba2-3b21-42b3-b8a8-47916dff5f6b
SCIP notification number (Belgium)	885278a3-9ae8-44b4-8335-a98c4d81bef5
SCIP notification number (Bulgaria)	dbbc2006-b839-47ee-992c-fb5eee3594d7
SCIP notification number (Czech Republic)	c9fbd6d4-d26b-4e9c-b319-b85672a559f7
SCIP notification number (Denmark)	c93f1ea1-d765-4889-b745-71e3dad2c4b3
SCIP notification number (Finland)	dd0ce67e-c232-485d-89a3-be55e3730149
SCIP notification number (France)	d6da2c42-1e87-43da-9f92-31556ee9ac8f
SCIP notification number (Germany)	6d18bcfa-0be1-4031-a6b2-1a432c27a657
SCIP notification number (Hungary)	9701b412-1f11-4752-b4a2-ae290c903694
SCIP notification number (Italy)	4fcddd30-34ef-40ab-9f02-5527135422cf
SCIP notification number (Netherlands)	d01282d5-e53e-4910-9cf6-7b85391e490f
SCIP notification number (Poland)	64e2caa6-757b-42fc-ac31-a3c121ac08bf
SCIP notification number (Romania)	fb884f62-c330-4e54-8be2-38f0b6f0a81c
SCIP notification number (Sweden)	ef3d4e0d-d6cf-4a06-93d6-130980db099e

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 756-5403/060-010



Documentation

System Description
IP67 Cables and Plug- gable Connectors

pdf
157.80 KB



Bid Text			
756-5403/060-010	19.02.2019	xml 3.28 KB	
756-5403/060-010	20.09.2017	doc 27.00 KB	



CAD/CAE-Data

CAE data
WSCAD Universe 756-5403/060-010

