

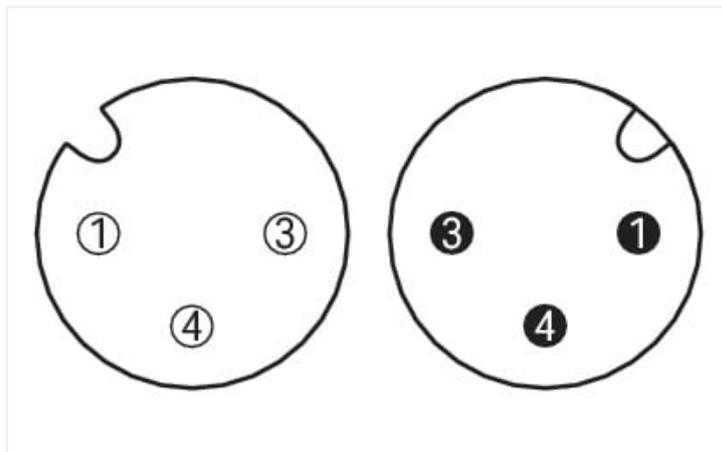
Fiche technique | Référence: 756-5402/030-010

Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; axial; Connecteur mâle M12A ; coudé; 3 pôles; Longueur 1 m

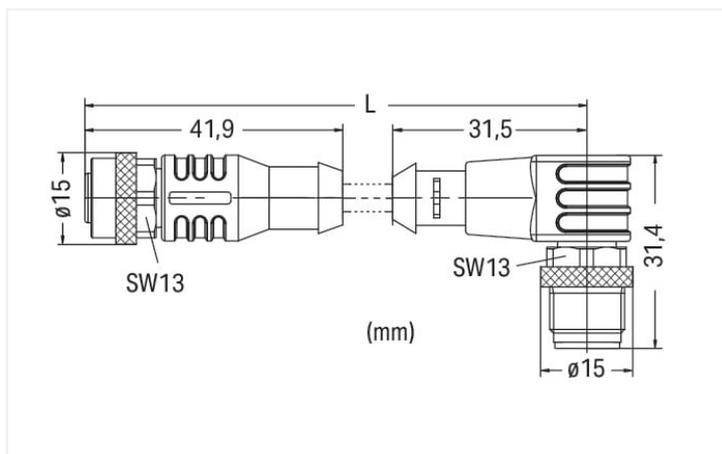
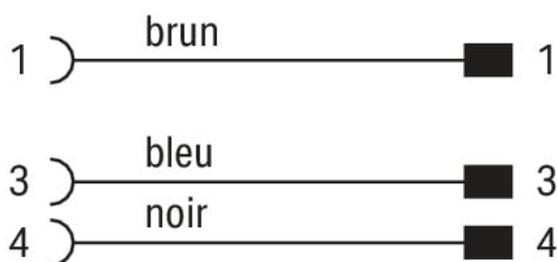
<https://www.wago.com/756-5402/030-010>



Identique à la figure



Broche 1 ... 4: 0,34 mm²



Dimensions en mm

Description :

- PUR sans halogène
- Approprié pour chaîne porte-câbles
- Bonne résistance aux microbes, à l'hydrolyse, aux huiles, à l'ozone et aux UV.
- Bonne résistance chimique.
- Câble utilisé : homologué UL

Données techniques

Général		Approprié pour chaîne porte-câbles	
Tension de fonctionnement	250 V AC/DC	Rayon de courbure	min. 10 x le diamètre du câble
Courant de fonctionnement	4 A	Cycles de courbure	2 Mio.
Tension assignée de tenue aux chocs	2,5 kV	Accélération min.	5 m/s ²
Résistance d'isolement	> 10 ⁹ Ω,	Vitesse de déplacement max.	3.33 m/s
Résistance de passage	10 mΩ	Déplacement horizontal max.	5 m
Résistance du conducteur	≤ 60 Ω/km	Déplacement vertical max.	2 m
Degré de pollution	3 selon VDE 0110	Capacité de torsion	180 °/m
Indice de protection	IP67*		
Température ambiante (fonctionnement) au repos	-50 ... +90 °C		
Température ambiante (fonctionnement) en mouvement	-25 ... +90 °C		

Câble

Longueur du conducteur	1 m
Symbole de construction	LiF9YH-11YH ou LiF9YC11YFHF
Structure du conducteur	Cordon en cuivre nu, souple (42 x 0,1 mm)
Isolement du conducteur	PP9Y sans halogène
Matériau de la gaine	Polyurethane (PUR), sans halogène selon DIN VDE 0472 partie 815, ignifuge selon CEI 332-2, autoextinguible
Couleur du câble gainé	noir

Connecteur

Version de raccordement	Connecteur femelle M12 - Connecteur mâle M12
Nombre de pôles	3
Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage	0 °
Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage (2)	90 °
Codage de la face d'enfichage Conducteur/Adaptateur 1 1	Codage A
Codage de la face d'enfichage Conducteur/Adaptateur 2 1	Codage A
Matériel de l'enveloppe	Polyuréthane (PUR)
Matériau du contact	CuSn
Couple de serrage	1 Nm

Données commerciales

eCl@ss 10.0	27-06-03-11
eCl@ss 9.0	27-06-03-11
ETIM 9.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
Unité d'emb. (SUE)	10 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	HU
GTIN	4044918975049
Numéro du tarif douanier	85444290900

Conformité environnementale du produit

CAS-No.	7439-92-1
Liste des substances candidates REACH	Lead
État de conformité RoHS	Compliant,With Exemption
Exemption RoHS	6(c)
SCIP notification number (Autriche)	600a5d20-be77-40e7-8b8a-07cff248fc45
SCIP notification number (Belgique)	d06569ec-769f-4fa9-bbe0-5568405b818b
SCIP notification number (Bulgarie)	ae76a0ba-5166-4b3f-8b61-81d0e7f94d0c
SCIP notification number (République tchèque)	fc85ba4f-2e49-4e7d-a27f-c942a1ab89be
SCIP notification number (Danemark)	c4871b8f-ebf3-4b39-af62-c563ce10ea55
SCIP notification number (Finlande)	46fe83e6-0ce4-4647-9444-9d2e5e9d5c6a
SCIP notification number (France)	06dada1f-5018-4ea2-82f7-750898e073e4
SCIP notification number (Allemagne)	8e25bc0c-9c7e-444f-bc52-539be6dce4d5
SCIP notification number (Hongrie)	7c20c172-80ed-48a6-b1d6-f2de0abc0ed2
SCIP notification number (Italie)	ba992c95-3fe2-4d59-a821-bebfd71dee4e
SCIP notification number (Pays bas)	4b8fad86-de69-433b-8a11-c677e8aa797b
SCIP notification number (Pologne)	5198b0eb-7f9d-4a5f-9d37-cc27a1d2c67b
SCIP notification number (Roumanie)	302ccd46-9dc2-4896-867c-e5dc729ffdd8
SCIP notification number (Suède)	3a0430b6-d539-49c3-8179-3067e89fcf41

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 2238	E519602

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
756-5402/030-010



Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectors

pdf
127.75 KB



Texte complémentaire

756-5402/030-010

19.02.2019

xml
3.21 KB



756-5402/030-010

20.09.2017

doc
26.50 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-5402/030-010

