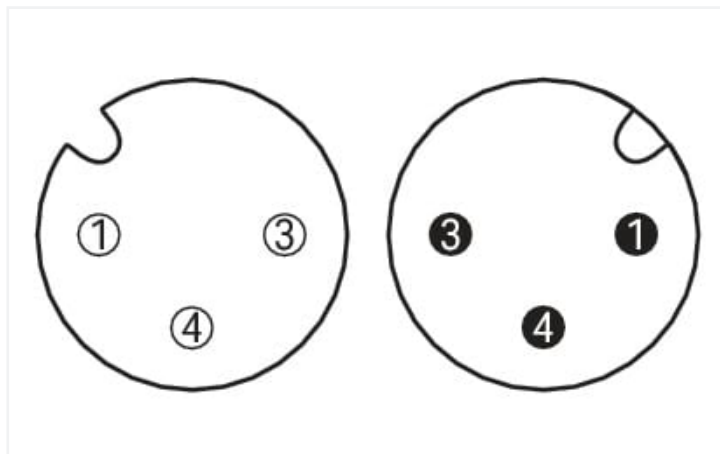


## Fiche technique | Référence: 756-5403/030-010

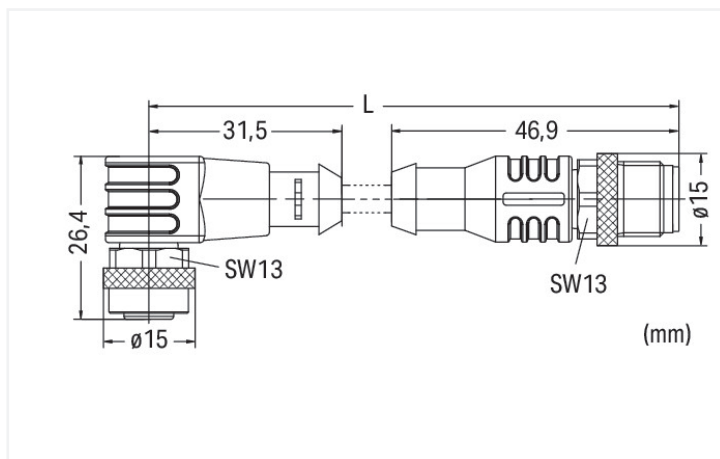
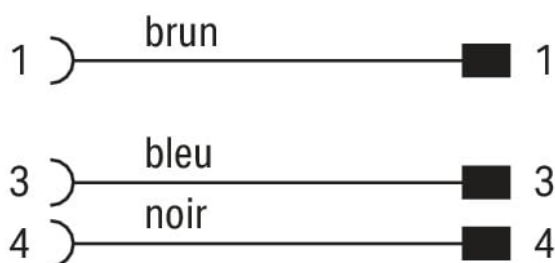
Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; coudé; Connecteur mâle M12A ; axial; 3 pôles; Longueur 1 m

<https://www.wago.com/756-5403/030-010>



Identique à la figure

Broche 1 ... 4: 0,34 mm<sup>2</sup>



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 <sup>2</sup>
Résistance d'isolement	> 10 <sup>9</sup> 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	90 °
Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage (2)	0 °
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	4044918975087
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)	7d1ed19b-0677-478d-977c-ddeedd0168c9
SCIP notification number (Belgique)	a3791437-4307-435c-ae45-12670c1e3f0a
SCIP notification number (Bulgarie)	d6ffe3c6-b573-44c0-999c-6f05f74d6001
SCIP notification number (République tchèque)	70cb34cc-14ea-4bcc-8f02-91be369bf8fb
SCIP notification number (Danemark)	1971a284-5916-4f63-aeb4-699eea981d80
SCIP notification number (Finlande)	81c53e6b-cebd-4de2-96ab-078bf91b27d8
SCIP notification number (France)	70dfdd2a-9aed-4b09-bee2-0ffa15c0d9e1
SCIP notification number (Allemagne)	aff415f2-2d32-47c6-87e8-dfb2e1e07fce
SCIP notification number (Hongrie)	7fed89aa-31cb-428f-843a-c4a787902d81
SCIP notification number (Italie)	41583e6a-69a1-4d15-917b-8c49e83189d1
SCIP notification number (Pays bas)	fddc784b-055a-4a05-a584-b8c9afe44db5
SCIP notification number (Pologne)	368f9b29-86ef-4121-8538-2a8b5cd09f61
SCIP notification number (Roumanie)	4d2af3dd-6743-4d95-bd3e-3d254e6d9332
SCIP notification number (Suède)	2b6e6c19-3ae9-4cda-aa80-ffdd24ae4ef1

## 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  
756-5403/030-010



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5403/030-010

19.02.2019

xml  
3.21 KB



756-5403/030-010

20.09.2017

doc  
26.50 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5403/030-010

