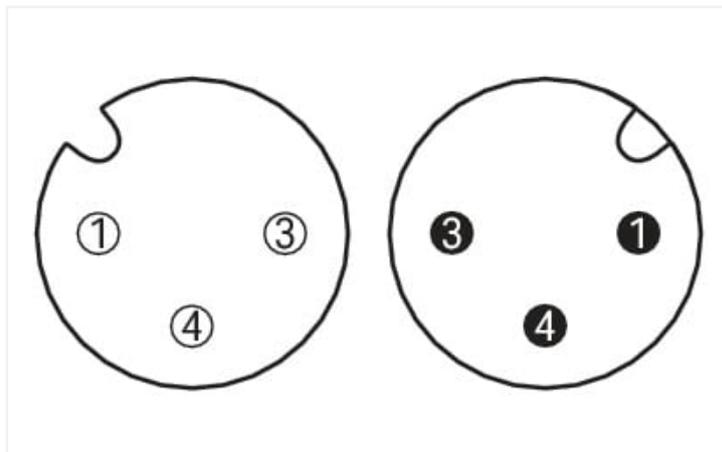


## Fiche technique | Référence: 756-5403/030-020

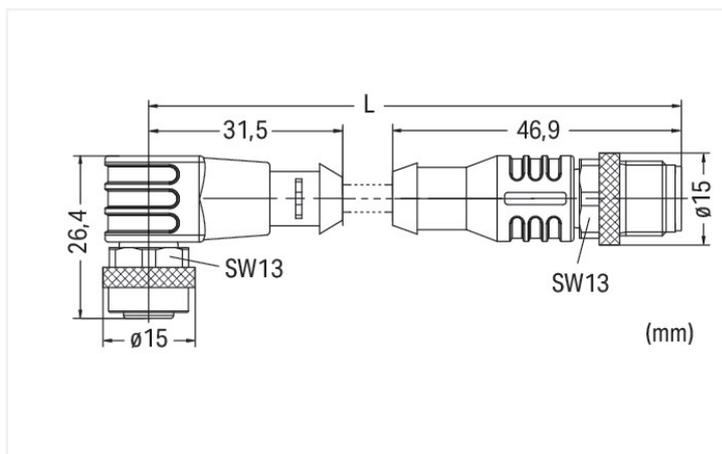
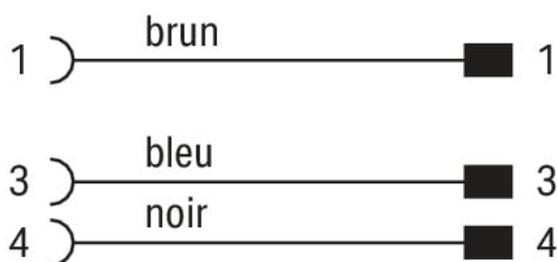
Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; coudé; Connecteur mâle M12A ; axial; 3 pôles; Longueur 2 m

<https://www.wago.com/756-5403/030-020>



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	2 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	4044918975094
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)	bdb9d122-000c-42ca-9b97-1ad42fc6807d
SCIP notification number (Belgique)	3376c77f-f605-48c5-ba03-efb753258329
SCIP notification number (Bulgarie)	a4f8ecaa-dedc-44ac-ac93-18e3b0996998
SCIP notification number (République tchèque)	adbbe384-f15f-4101-a30c-ee6feac40a44
SCIP notification number (Danemark)	3f6fbaa7-0120-4464-8c64-a5e1a1bdea7a
SCIP notification number (Finlande)	7e841177-bc95-4798-999f-213ba4e40909
SCIP notification number (France)	18248b1e-94bc-4b45-9b36-7798f6857839
SCIP notification number (Allemagne)	24e89960-ed4f-4b7c-a6c2-de530724c1d8
SCIP notification number (Hongrie)	c7b23652-faee-4d4e-b44a-7dd166f6a7ed
SCIP notification number (Italie)	69f1a37a-13a2-4373-841d-80b63e764d29
SCIP notification number (Pays bas)	3108b598-d392-46f8-8372-5b5b59e017c9
SCIP notification number (Pologne)	fc3e575c-852f-448e-9e6f-659165e41cf3
SCIP notification number (Roumanie)	1809e6ce-10bd-4b31-9f32-ce0fc0c330a7
SCIP notification number (Suède)	a863957e-dd43-48e1-930c-8b36bfcfbfc12

## 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  
756-5403/030-020



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5403/030-020

19.02.2019

xml  
3.21 KB



756-5403/030-020

20.09.2017

doc  
26.50 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5403/030-020

