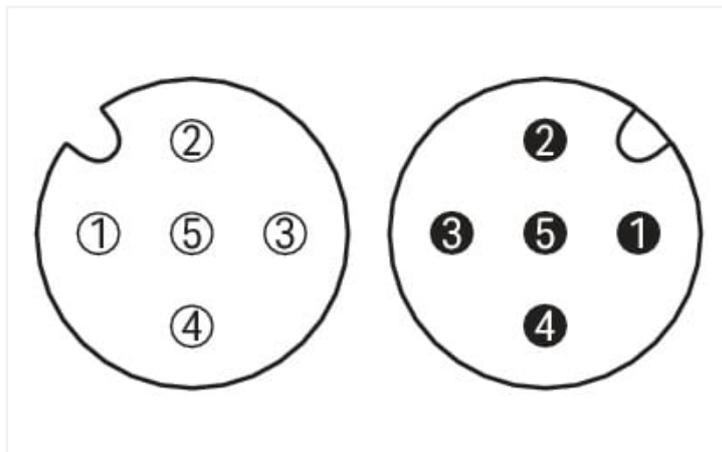


## Fiche technique | Référence: 756-5401/060-010

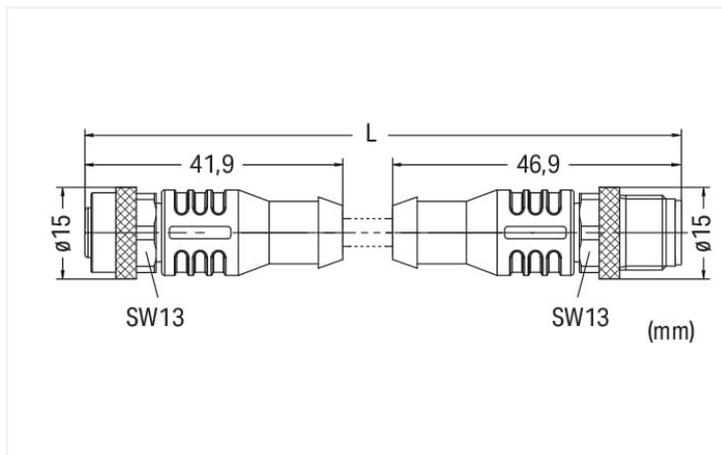
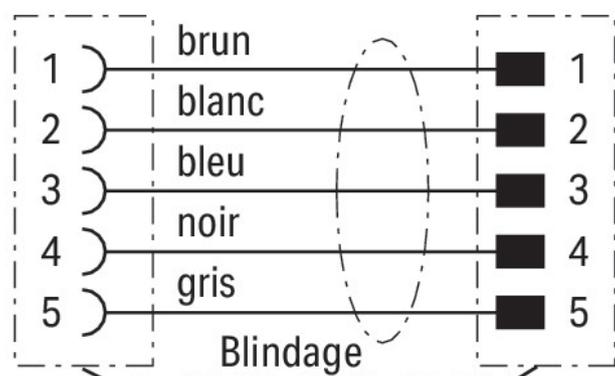
Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; axial; Connecteur mâle M12A ; axial; 5 pôles; Longueur 1 m

<https://www.wago.com/756-5401/060-010>



Identique à la figure

Broche 1 ... 5: 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	fixe : >4xØ ; flexible : >7,5xØ
Courant de fonctionnement	4 A	Cycles de courbure	2 Mio.
Tension assignée de tenue aux chocs	1,5 kV	Accélération min.	10 m/s <sup>2</sup>
Résistance d'isolement	≥ 1,6x10 <sup>10</sup> Ω/km	Vitesse de déplacement max.	4 m/s
Résistance de passage	10 mΩ	Déplacement horizontal max.	15 m
Résistance du conducteur	< 57 Ω/km	Capacité de torsion	180 °/m
Degré de pollution	3 selon VDE 0110		
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	Li9YC11Y-HF 5x0,34 mm <sup>2</sup>
Blindage général	tresse en cuivre étamé, couverture optique d'env. 80 %
Structure du conducteur	Cordon en cuivre nu (7 x 0,25 mm)
Isolement du conducteur	PE sans halogène
Matériau de la gaine	Polyuréthane (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	5
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)	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)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	HU
GTIN	4045454724641
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)	7525a098-d443-4844-8821-c89909654733
SCIP notification number (Belgique)	bb0f964a-fb75-4b42-a6d4-be48c1bf79b1
SCIP notification number (Bulgarie)	4249a950-ad8e-42b1-812b-0d4e5b72ef55
SCIP notification number (République tchèque)	40153405-d79e-4e29-ab73-cb2315033f8f
SCIP notification number (Danemark)	32c4332c-ec33-4d7b-b8a4-32284e7c75dc
SCIP notification number (Finlande)	f2712c32-7efb-4cd0-a6cf-4a8cbb3ca7c9
SCIP notification number (France)	d4c33e19-22ce-40cb-9c9e-658c4e647b63
SCIP notification number (Allemagne)	b568deb6-67cb-463c-9f0c-94fcea397947
SCIP notification number (Hongrie)	4829567d-ee0b-4abd-bb0e-7d5c5dcb8360
SCIP notification number (Italie)	42ea2a5a-c5da-403a-bf69-84d7f5716c54
SCIP notification number (Pays bas)	f866918c-0988-4c09-a124-38b906e971ee
SCIP notification number (Pologne)	a682d25c-818b-47c2-9869-2ed6670fd011
SCIP notification number (Roumanie)	19c8674b-08bb-4ce6-ae0d-3e93f8f0a594
SCIP notification number (Suède)	9b7b89a5-f925-48e6-9774-d611b264f840

## 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  
756-5401/060-010



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5401/060-010

19.02.2019

xml  
3.28 KB



756-5401/060-010

20.09.2017

doc  
27.00 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5401/060-010

