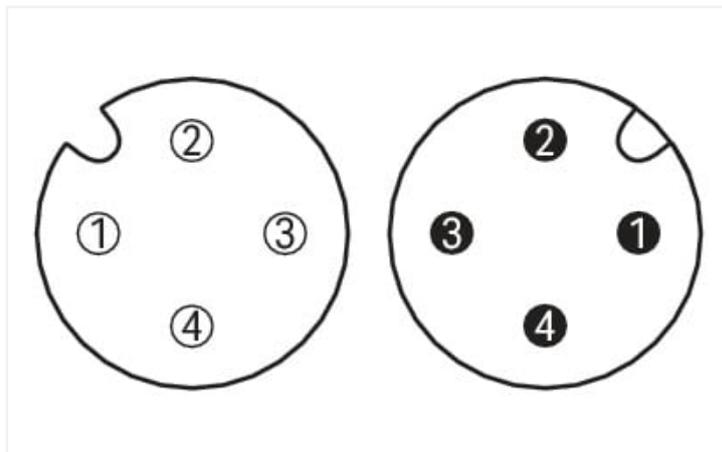


## Fiche technique | Référence: 756-5403/040-010

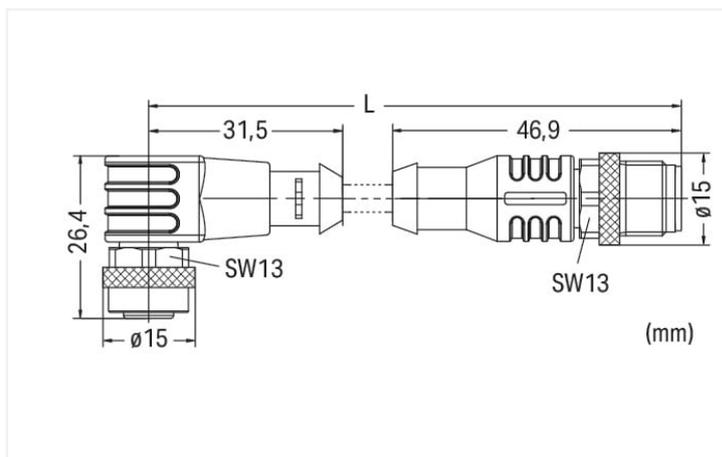
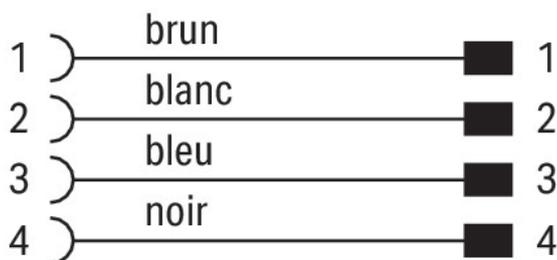
Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; coudé; Connecteur mâle M12A ; axial; 4 pôles; Longueur 1 m

<https://www.wago.com/756-5403/040-010>



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	4
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	4044918975551
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)	4c3e4569-fd62-499c-bd56-09a79d4967f1
SCIP notification number (Belgique)	98951683-d5d5-4aad-8c92-cc829f278a5c
SCIP notification number (Bulgarie)	ed9fe69e-54ca-44ac-afdc-6bd555918aac
SCIP notification number (République tchèque)	b568b021-3cc9-444e-a320-7c8d14ab3d45
SCIP notification number (Danemark)	84de3c94-cb6c-47d9-b788-25745b7c7d06
SCIP notification number (Finlande)	b1cab41-1a3a-46f1-9451-8d502c6087ca
SCIP notification number (France)	f8b228a6-eb8f-4076-83f2-062664d7c781
SCIP notification number (Allemagne)	4bdbf50c-ee89-4cc0-b74f-48c0cc4f4fad
SCIP notification number (Hongrie)	6a57618b-0d53-4cf1-b3eb-75ca6073d2f8
SCIP notification number (Italie)	5e1a7501-2f10-47fe-9963-b2196cc18633
SCIP notification number (Pays bas)	95567c8a-f09d-4f4a-b2a4-ef6be689d62b
SCIP notification number (Pologne)	a8c31d7a-7605-48b0-a777-1b5c09fdf702
SCIP notification number (Roumanie)	8008fe6a-551b-4b9e-872b-0aa1be65bf89
SCIP notification number (Suède)	fc238269-1327-49aa-a697-ba5c3613efa7

## 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  
756-5403/040-010



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5403/040-010

19.02.2019

xml  
3.24 KB



756-5403/040-010

20.09.2017

doc  
26.50 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5403/040-010

