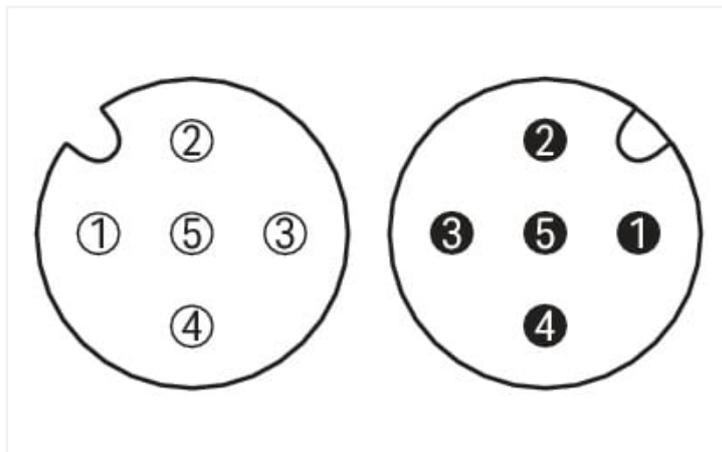


## Fiche technique | Référence: 756-5404/050-010

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

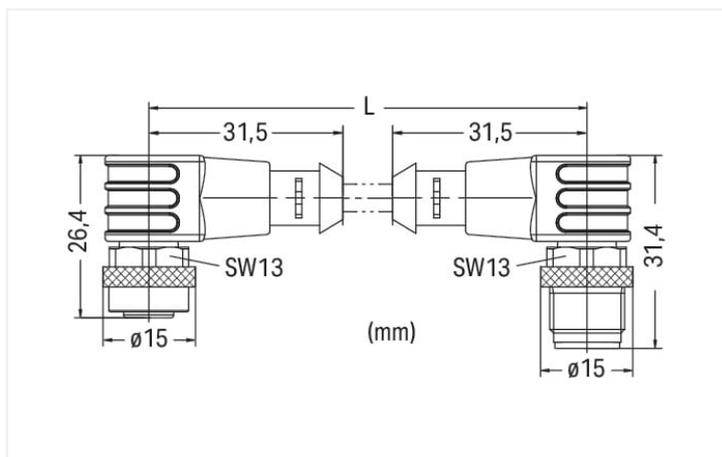
<https://www.wago.com/756-5404/050-010>



Identique à la figure

### Broche 1 ... 5: 0,34 mm<sup>2</sup>

1	brun	■	1
2	blanc	■	2
3	bleu	■	3
4	noir	■	4
5	gris	■	5



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	1,5 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	5
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)	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	4044918975674
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)	ff987b7f-6fb7-465a-b594-8b1239ebe86f
SCIP notification number (Belgique)	656dd5af-e4ec-4660-9280-5d7da8038d52
SCIP notification number (Bulgarie)	204e4733-b8df-43cd-a1f2-66b334ff3ab5
SCIP notification number (République tchèque)	80bf005a-97fb-418f-82b5-ff0289321cfd
SCIP notification number (Danemark)	6f9ca49c-10c8-4542-a555-8c443a596784
SCIP notification number (Finlande)	27f0e2e2-da5a-4a47-bbb8-57b9468ca2c3
SCIP notification number (France)	35b30ea3-6b00-490c-8818-4ac14ffba264
SCIP notification number (Allemagne)	55be6bac-6138-43cc-a4d6-3d58918bc2a2
SCIP notification number (Hongrie)	fa62df72-1954-4868-8408-7cb565c666fb
SCIP notification number (Italie)	c3131a4f-0cad-4376-8a6d-0dd45ab495d4
SCIP notification number (Pays bas)	6400829c-cde0-4aba-af25-eb355ca901e7
SCIP notification number (Pologne)	d81d4e26-36fd-42e6-aa6a-b82022cb075c
SCIP notification number (Roumanie)	8bf5acff-986f-4b00-b159-280579a5e2fe
SCIP notification number (Suède)	26056ae9-4512-49a0-adf1-bd1f26cf5c3f

## 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  
756-5404/050-010



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5404/050-010

19.02.2019

xml  
3.27 KB



756-5404/050-010

20.09.2017

doc  
27.00 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5404/050-010

