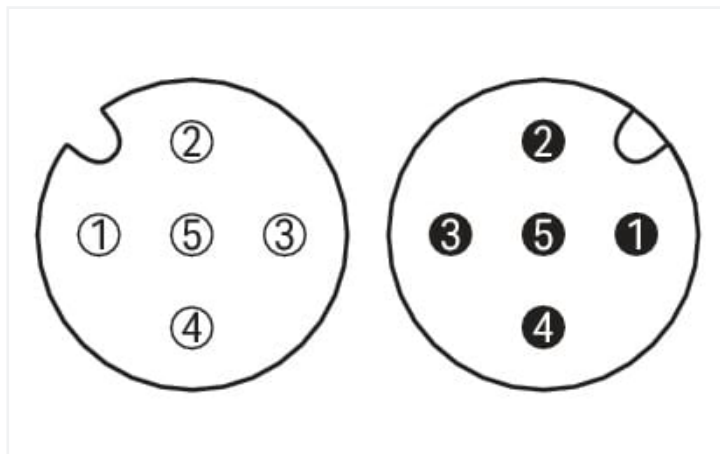


## Fiche technique | Référence: 756-5401/060-200

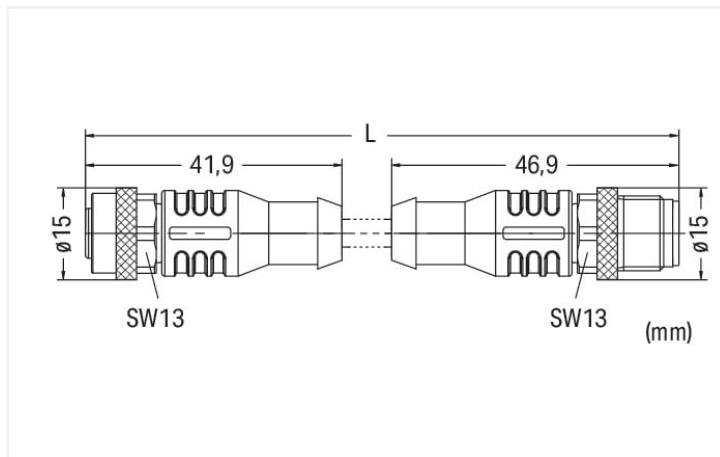
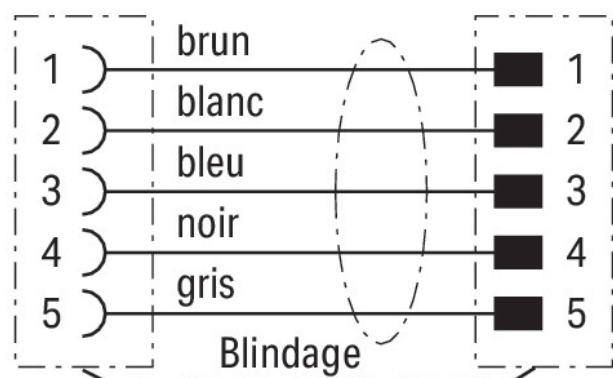
Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; axial; Connecteur mâle M12A ; axial; 5 pôles; Longueur 20 m

<https://www.wago.com/756-5401/060-200>



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	Diamètre de courbure min.	52 mm
Courant de fonctionnement	4 A	Rayon de courbure	fixe : >4xØ ; flexible : >7,5xØ
Tension assignée de tenue aux chocs	1,5 kV	Cycles de courbure	2 Mio.
Résistance d'isolement	≥ 1,6x10 <sup>10</sup> Ω/km	Accélération min.	10 m/s <sup>2</sup>
Résistance de passage	10 mΩ	Vitesse de déplacement max.	4 m/s
Résistance du conducteur	< 57 Ω/km	Déplacement horizontal max.	15 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	20 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)	10 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	HU
GTIN	4050821844136
Numéro du tarif douanier	85444290900

### Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
-------------------------	-------------------------

### 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 756-5401/060-200	<a href="#">↓</a>
--	-------------------

## Documentation

### Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB

