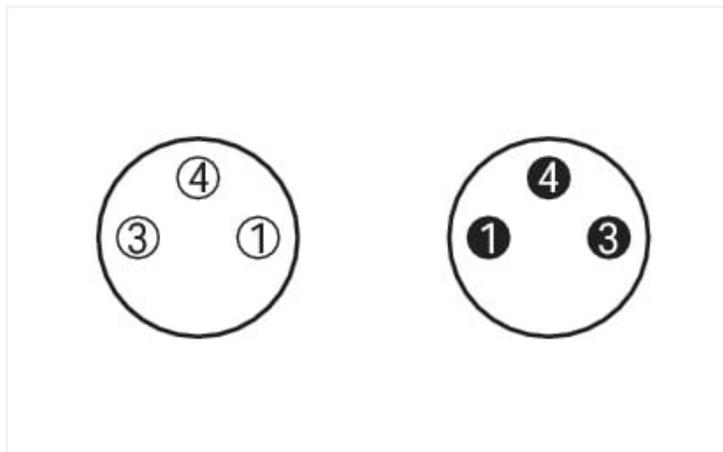


## Fiche technique | Référence: 756-5201/030-004

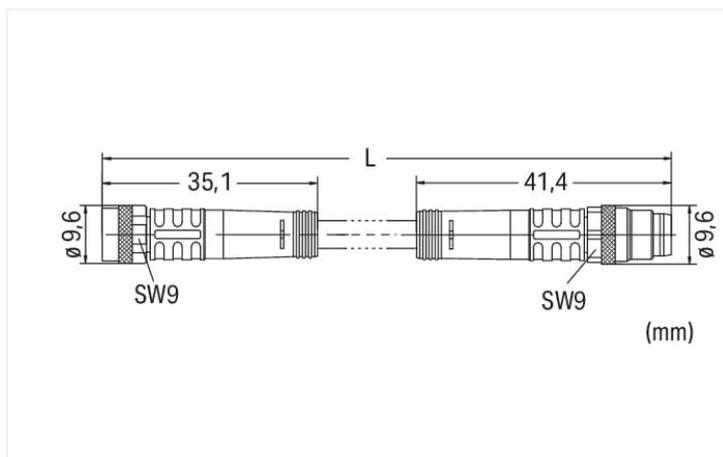
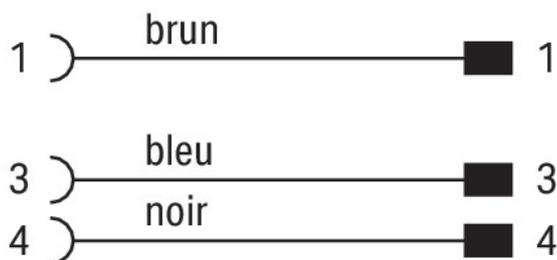
Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M8 ; axial; Connecteur mâle M8 ; axial; 3 pôles; Longueur 0,4 m

<https://www.wago.com/756-5201/030-004>



Identique à la figure

Broche 1 ... 4: 0,25 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	60 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	0,4 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 M8 - Connecteur mâle M8
Nombre de pôles	3
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°
Matériel de l'enveloppe	Polyuréthane (PUR)
Matériau du contact	CuSn
Couple de serrage	0,6 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	DE
GTIN	4045454819835
Numéro du tarif douanier	85444290900

### Conformité environnementale du produit

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

### Téléchargements

#### Conformité environnementale du produit

##### Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 756-5201/030-004	
--	---

### Documentation

#### Description du système

IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf 127.75 KB	
---------------------------------------	------------------	---