

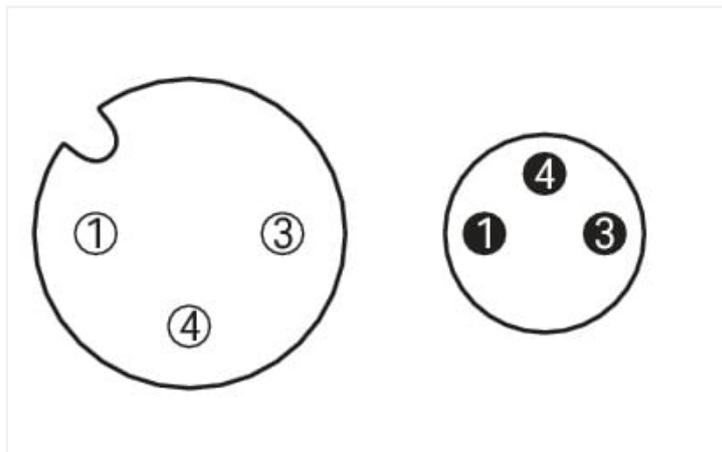
## Fiche technique | Référence: 756-5502/030-020

Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; axial; Connecteur mâle M8 ; coudé; 3 pôles; Longueur 2 m

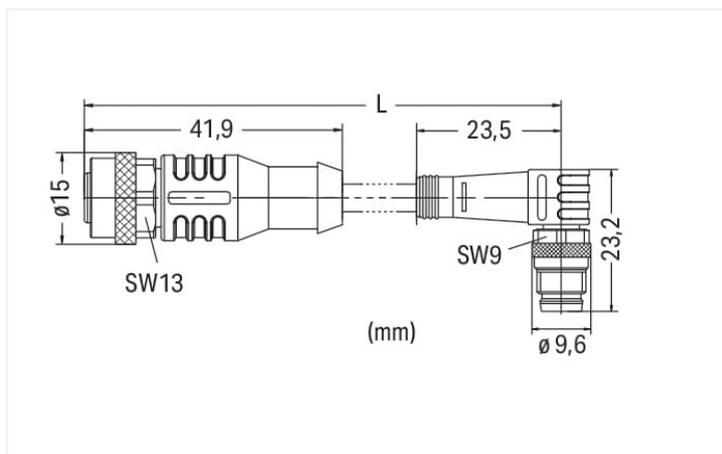
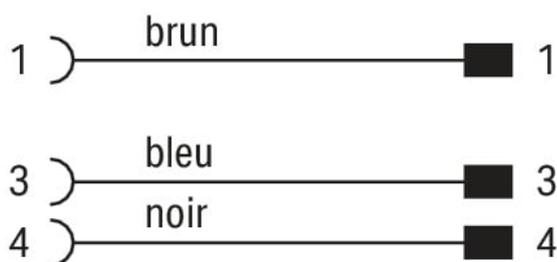
<https://www.wago.com/756-5502/030-020>



Identique à la figure



Broche 1 ... 4: 0,25 mm<sup>2</sup>



Dimensions en mm

### Brève 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.

### Données techniques

Général		Approprié pour chaîne porte-câbles	
Tension de fonctionnement	AC/DC 60 V	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	2 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 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)	90 °
Codage de la face d'enfichage Conducteur/Adaptateur 1 1	Codage A
Matériel de l'enveloppe	Polyuréthane (PUR)
Matériau du contact	CuSn
Couple de serrage	0,6 ... 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	DE
GTIN	4044918974783
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)	ec6c7f28-1b8f-4c9e-8b16-fab76c89feb0
SCIP notification number (Belgique)	64e13a38-932a-41a9-a1a0-acf6583c5980
SCIP notification number (Bulgarie)	609f9141-7b64-4b93-9ff6-5227fc48b698
SCIP notification number (République tchèque)	5267d745-9043-4284-b5d7-7cd64f54901d
SCIP notification number (Danemark)	a3e5b8f4-e175-47db-8e08-7d34206e6b97
SCIP notification number (Finlande)	2235907c-488f-4165-8b2f-81e2a30dd60f
SCIP notification number (France)	3b2a94f4-f2b6-456c-8caa-c2dcaa6276c8
SCIP notification number (Allemagne)	156d2eca-d61a-4680-862b-fff7b0eab768
SCIP notification number (Hongrie)	199e6009-9afb-4f49-916f-7ae7c80e1579
SCIP notification number (Italie)	77b7bb60-b0d9-47a5-be4f-326bd44c0cfe
SCIP notification number (Pays bas)	7e67c74b-ccea-455f-8a1b-6f2295cd69a1
SCIP notification number (Pologne)	bb598152-662d-4674-a272-402fdc9555f0
SCIP notification number (Roumanie)	2e0d1cce-2cf1-4e1b-ba0d-73f60368a666
SCIP notification number (Suède)	72652901-1fbd-48c0-b346-6d89cb0acea7

## Téléchargements

## Conformité environnementale du produit

## Recherche de conformité

Environmental Product  
Compliance  
756-5502/030-020



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5502/030-020

19.02.2019

xml  
3.21 KB



756-5502/030-020

20.09.2017

doc  
26.00 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5502/030-020

