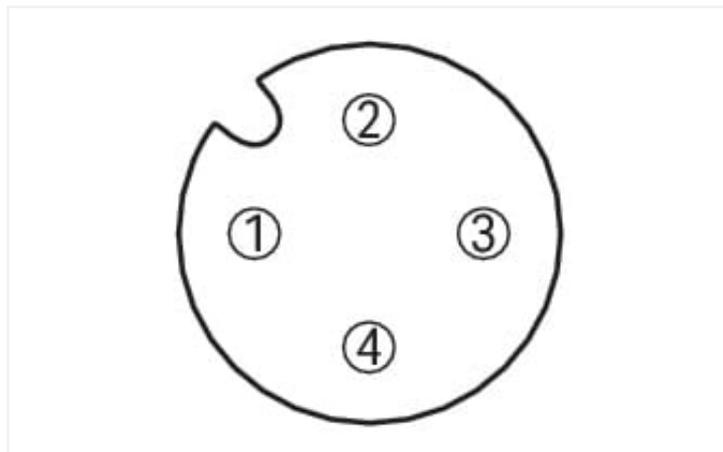


# Fiche technique | Référence: 756-5302/040-100

Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; coudé; 4 pôles; Longueur 10 m

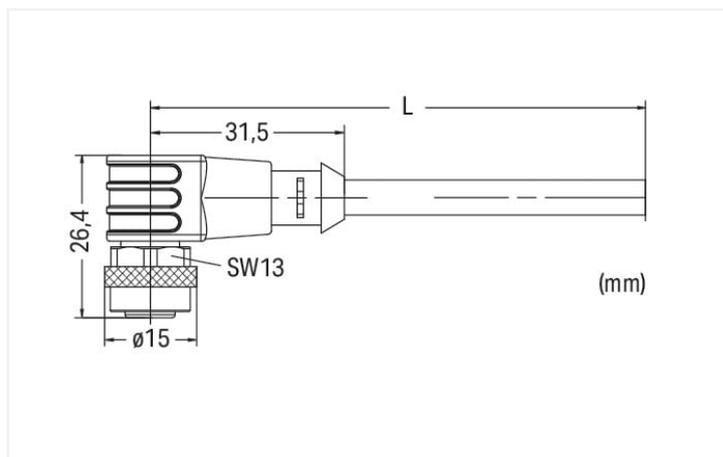
<https://www.wago.com/756-5302/040-100>



Identique à la figure

Broche 1 ... 4: 0,34 mm<sup>2</sup>

1	brun
2	blanc
3	bleu
4	noir



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	10 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 - cordon à extrémité non raccordée
Nombre de pôles	4
Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage	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	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)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	HU
GTIN	4045454820664
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)	bdf76152-f90e-4a9d-9707-772f98328fad
SCIP notification number (Belgique)	4723b173-8a25-4994-8d26-9381ceb8c533
SCIP notification number (Bulgarie)	546b3aa0-b3c6-43ef-8b32-046649ce2bff
SCIP notification number (République tchèque)	a1159397-b9aa-4471-9923-b5b5d2acb06e
SCIP notification number (Danemark)	ba620928-bd75-4406-826a-2a01972461db
SCIP notification number (Finlande)	5c0e7e63-e449-4d3a-8afa-e82765a537de
SCIP notification number (France)	d3d408f7-fa52-4459-9837-88794c26d4fe
SCIP notification number (Allemagne)	c891a51d-f2a3-47a0-a891-1b1c702c559d
SCIP notification number (Hongrie)	da7a9d51-317c-45db-b454-54b817180ae9
SCIP notification number (Italie)	ccb0539f-bd3f-429c-b893-8ccaefcf2360
SCIP notification number (Pays bas)	b8893868-f478-4ef7-927e-83e4739752b7
SCIP notification number (Pologne)	3b05b24e-b9f1-4d0f-9005-185ab7c92b56
SCIP notification number (Roumanie)	a4abbc79-98d2-429b-8d06-879bfa4b66f
SCIP notification number (Suède)	07e64358-0833-43ef-aa65-81054bea8465

## 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  
756-5302/040-100



## Documentation

## Description du système

IP67 Cables and Plug-  
gable Connectors

pdf  
127.75 KB



## Texte complémentaire

756-5302/040-100

19.02.2019

xml  
3.24 KB



756-5302/040-100

20.09.2017

doc  
26.00 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAE

WSCAD Universe  
756-5302/040-100

