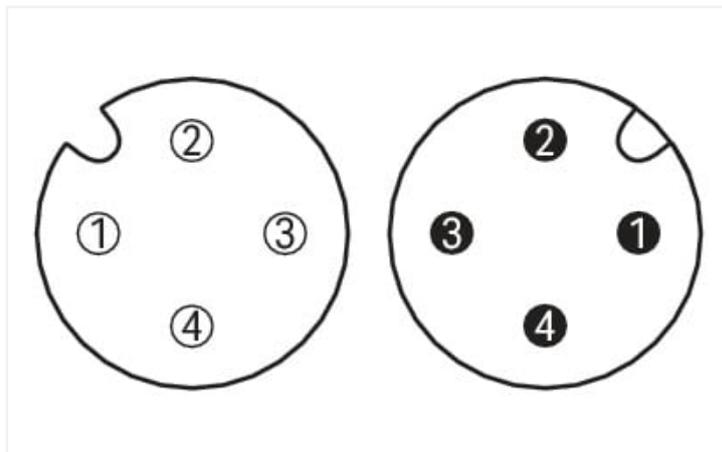


Fiche technique | Référence: 756-5401/040-010

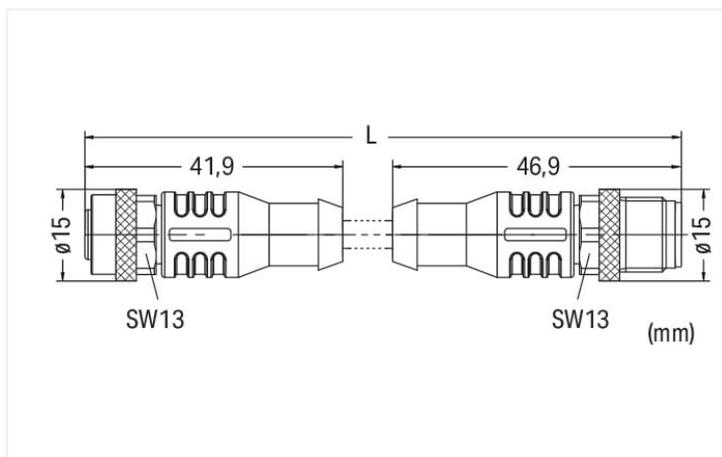
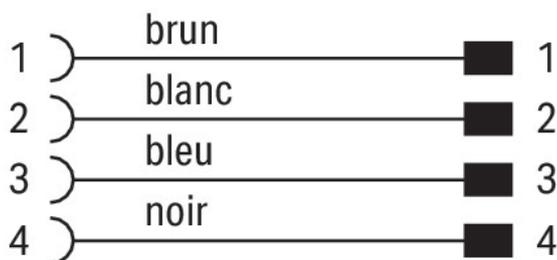
Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle M12A ; axial; Connecteur mâle M12A ; axial; 4 pôles; Longueur 1 m

<https://www.wago.com/756-5401/040-010>



Identique à la figure

Broche 1 ... 4: 0,34 mm²



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 ²
Résistance d'isolement	> 10 ⁹ 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	4
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	4044918975513
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)	eb7634dd-fa79-4779-a5bd-ca14587a007e
SCIP notification number (Belgique)	1d77f12f-67c6-43a7-9235-69442b706ba2
SCIP notification number (Bulgarie)	477b7697-a7ab-40ad-8eaa-f3e77dd84083
SCIP notification number (République tchèque)	15d18c53-f75a-4e8d-b40f-7250a7b66fc7
SCIP notification number (Danemark)	2b14c922-77b3-477b-9b5b-ebf0720b36ce
SCIP notification number (Finlande)	6a2ed875-bd43-4d35-a5dc-7814b387de3b
SCIP notification number (France)	815b8a1a-738f-48f8-a0fb-5ff98a52124b
SCIP notification number (Allemagne)	172f8cac-c895-440f-a231-3374fd4e5399
SCIP notification number (Hongrie)	53da8a10-7555-4aa7-b005-0b1cf950652b
SCIP notification number (Italie)	a031dc03-b994-42e9-864a-a55b12e8592d
SCIP notification number (Pays bas)	581cc857-1530-4af2-8b03-bf14c0785775
SCIP notification number (Pologne)	d105df27-252d-4a4d-8b64-fac98650a603
SCIP notification number (Roumanie)	8d9060b1-602b-44e9-b4cc-a70ef2b02da3
SCIP notification number (Suède)	0706dba8-48a2-4cb0-90fe-702f889378da

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
756-5401/040-010



Documentation

Description du système

IP67 Cables and Plug-
gable Connectors

pdf
127.75 KB



Texte complémentaire

756-5401/040-010

20.09.2017

doc
26.00 KB



756-5401/040-010

19.02.2019

xml
3.23 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
756-5401/040-010

