

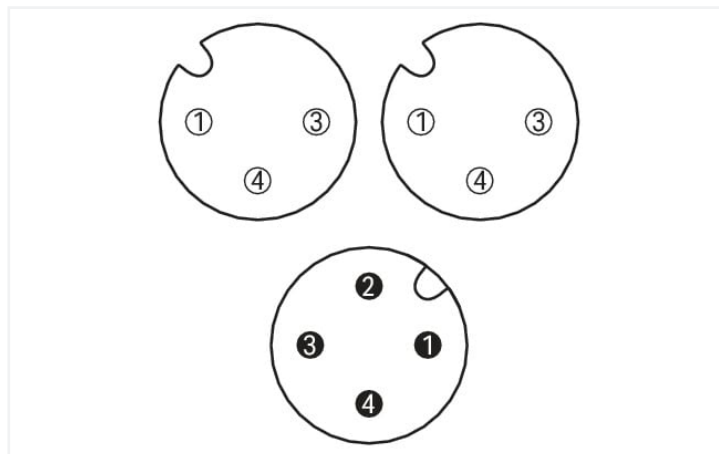
Fiche technique | Référence: 756-5516/040-020

Câble capteur/actionneur; Connecteur femelle 2xM12 ; axial; Connecteur mâle M12A ; axial; 4 pôles; Longueur 2 m

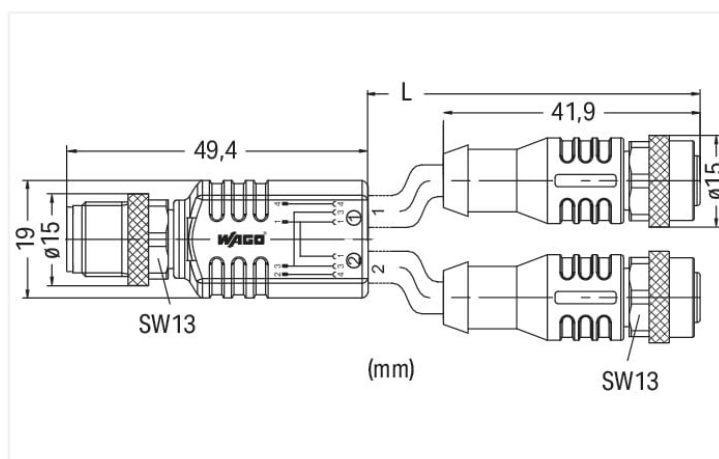
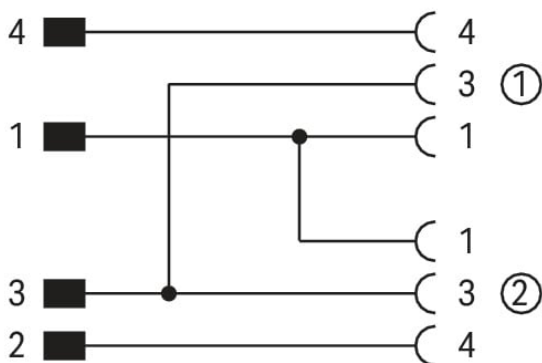
<https://www.wago.com/756-5516/040-020>



Identique à la figure



Pin 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	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 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 1 2	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	DE
GTIN	4044918994873
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)	7eb725b4-c651-4909-8d5b-00f4f181fd54
SCIP notification number (Belgique)	cdae3aea-db21-40c6-82b9-5a2666c11de5
SCIP notification number (Bulgarie)	e5c860c1-e792-4b72-bc5b-5811692ec369
SCIP notification number (République tchèque)	72b06e4b-669d-4ddf-8183-fdeedc51bc90
SCIP notification number (Danemark)	c36fe627-d38f-41e8-8e47-9950f7452ac0
SCIP notification number (Finlande)	01e10e18-e218-485c-b91b-02e241d85a66
SCIP notification number (France)	92fc79ec-dc9a-49a2-8709-1e83be010fd9
SCIP notification number (Allemagne)	6a33c669-5621-447a-a131-144c418d2b08
SCIP notification number (Hongrie)	35fc1119-7c06-4979-b933-8e6326997675
SCIP notification number (Italie)	022f5c5a-f18f-41a3-955c-a894b9eab1f2
SCIP notification number (Pays bas)	a41ec58a-56f3-46a1-8fa7-caf25fa51cdf
SCIP notification number (Pologne)	6e7c30f9-c424-433d-9981-6f940106ff08
SCIP notification number (Roumanie)	f6f0998b-cbc5-4b99-abc1-2cbc7520c9ac
SCIP notification number (Suède)	6ed8c819-efa7-4101-bfb6-6197b3716c21



Téléchargements	
Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 756-5516/040-020	

Documentation			
Description du système		Texte complémentaire	
IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf 127.75 KB	756-5516/040-020	
		19.02.2019	xml 3.14 KB
		756-5516/040-020	
		20.09.2017	doc 26.50 KB

Données CAD/CAE	
Données CAE	
WSCAD Universe 756-5516/040-020	