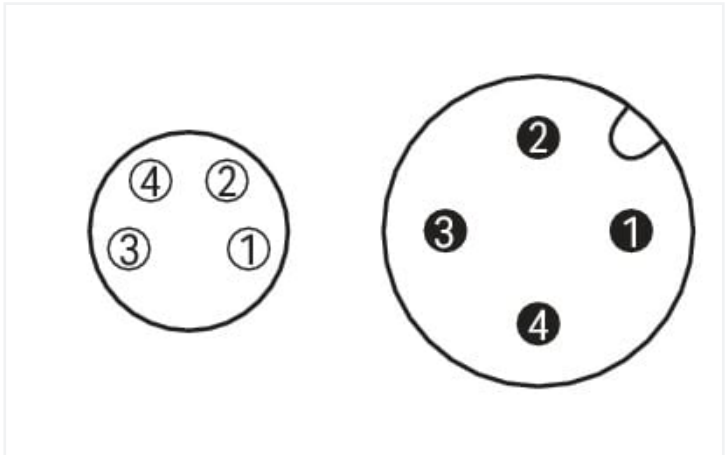


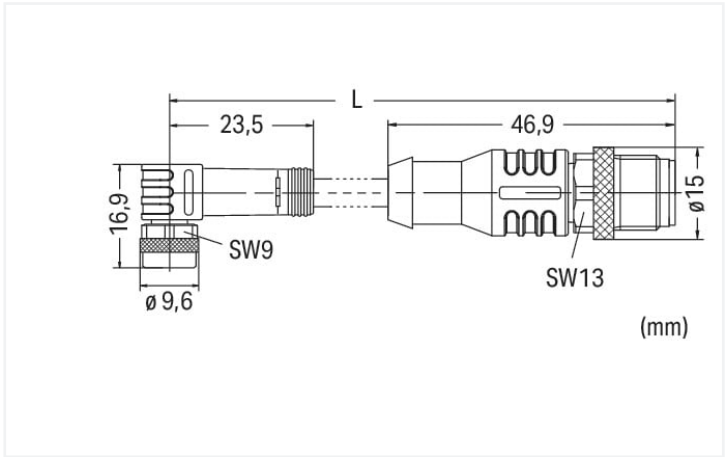


Identique à la figure



Broche 1 ... 4: 0,25 mm²

1	brun	1
2	blanc	2
3	bleu	3
4	noir	4



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 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 M8 - Connecteur mâle M12
Nombre de pôles	4
Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage	90 °
Sens du raccordement du câble par rapport à la direction d'enfichage (2)	0 °
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	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	4044918975988
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)	0aae81ae-162f-4ffa-b6e2-502c74b605c7
SCIP notification number (Belgique)	4150406b-f8d9-47dd-930e-cb9b9d4c1bb4
SCIP notification number (Bulgarie)	b13c71d6-d9b4-486f-aad3-74477a3e8c33
SCIP notification number (République tchèque)	4fcfa314-d788-4b13-a0d1-6c889f4b0c34
SCIP notification number (Danemark)	8e25ce01-7c9b-41dc-848c-86ec3fcb8d41
SCIP notification number (Finlande)	a0349bfa-d92c-4025-b7d1-e9c0553cf914
SCIP notification number (France)	b96cb336-a5aa-4a11-8e21-ea2931388dcc
SCIP notification number (Allemagne)	a1a0344d-47e3-4bcb-942d-766fd8645f43
SCIP notification number (Hongrie)	2870ff1f-0b11-41c8-9050-ae393019e499
SCIP notification number (Italie)	a5552a41-b376-4341-b3d6-a8a6cd36493d
SCIP notification number (Pays bas)	719a6b17-f2c0-4375-996e-13adcbd77746
SCIP notification number (Pologne)	2191f6a2-99a5-4001-8f44-7a6605a48925
SCIP notification number (Roumanie)	fecbb7b0-eeab-4cfd-b209-4d3db330e4b1
SCIP notification number (Suède)	828e7499-d522-492e-b634-fee06ea1e220



Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité		
Environmental Product Compliance	756-5509/040-020	↓

Documentation

Description du système			Texte complémentaire		
IP67 Cables and Plug-gable Connectors	pdf	127.75 KB	756-5509/040-020	19.02.2019	xml 3.24 KB
		↓			↓
			756-5509/040-020	20.09.2017	doc 25.50 KB
					↓

Données CAD/CAE

Données CAE		
WSCAD Universe	756-5509/040-020	↓