

SAIE-M12B-CD-1.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Pour le raccordement des capteurs-actionneurs sur les appareils on a besoin de différents connecteurs. Ils sont disponibles dans les versions M12, M8 et bien sûr M5.

Informations générales de commande

Version	Connecteurs à équiper, M12, Femelle, droite, PG 9, Nombre de pôles: 5, 1 m
Référence	1436710100
Type	SAIE-M12B-CD-1.0U
GTIN (EAN)	4050118244458
Qté.	1 Pièce

SAIE-M12B-CD-1.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

Poids net	80 g
-----------	------

Températures

Température ambiante	-25 °C...85 °C
----------------------	----------------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

Classifications

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	1 m	Couleur de la gaine	violet
Fonction PE	Non	Section du conducteur	0.34 mm ²
Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble	Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble
Longueurs de câbles / brins	1 m	Matériau de la gaine	PUR sans halogène
Codage couleur	Rouge, noir, blanc, bleu	Nombre de pôles	5

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

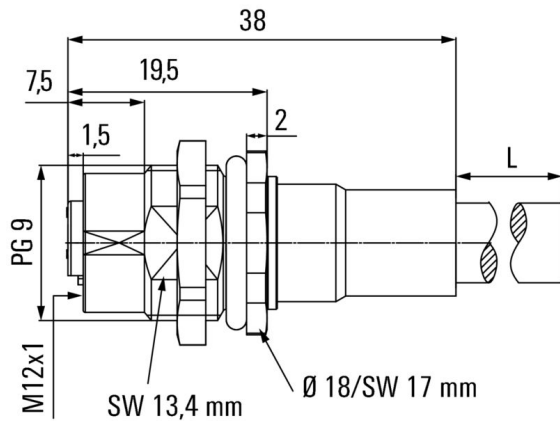
Nombre de pôles	5	Codage	Codage A
Surface du contact	doré	Matériau de base du boîtier	Zinc injecté nickelé
Résistance d'isolation	≥ 108 Ω	Diamètre de câble, max.	7.5 mm
Diamètre de câble, min.	6.9 mm	Matériau des contacts	CuSn
Tension nominale	125 V	Courant nominal	4 A
Degré de protection	IP68	Degré de pollution	3
Presse-étoupe	PG 9	Raccordement du blindage	Oui
Matériau de la bague fileté	Zinc injecté sous pression, nickelé	Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C

Normes

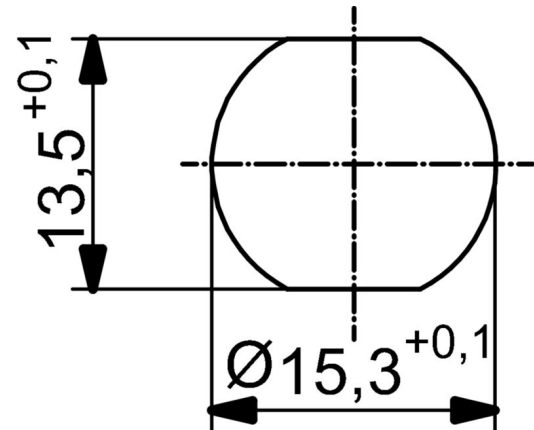
Norme de connecteur	IEC 61076-2-101
---------------------	-----------------

Dessins

Dessin coté



Dessin détaillé



Schéma

