

SAIL-M12GM12SG-CD-0.1A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Les liaisons entre deux esclaves E/S ou entre la commande et une station d'E/S sont réalisées plus facilement avec des câbles préconfectionnés. L#92offre s#92étend des câbles PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™, EtherCAT aux câbles Ethernet.

Informations générales de commande

Version	Câble de bus, Câble de raccordement, M12 / M12, Nombre de pôles: 5, 0.1 m, Mâle, Mâle-droit, droit, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	1217040010
Type	SAIL-M12GM12SG-CD-0.1A
GTIN (EAN)	4050118474213
Qté.	1 Pièce

SAIL-M12GM12SG-CD-0.1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conformance

Dimensions et poids

Longueur	0.1 mm	Longueur (pouces)	0.0039 inch
Poids net	29 g		

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	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Classifications

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-07		

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	0.1 m	Couleur de la gaine	violet
Tenue aux huiles	EN 50363-10-2	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui
Section du conducteur	0.34 mm ²	Nombre de conducteurs	5
Blindé	Oui	Halogène	Non
Isolation	PE	Accélération	7 m/s ²
Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble	Cycles de courbure	5 Mio
Section max. du conducteur (Impression/en ligne)	2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ²	Résistance à la flamme	in accordance with IEC 60332-1-2, Selon UL 1581 UL/ CUL FT1
Vitesse	180 m/min	Matériau de la gaine	PUR
Longueur du câble configurable	Non	Type : câble hybride	Oui
Réticulé par irradiation	Non	Résistance de soudage	Non
Codage couleur	Rouge, noir, blanc, bleu	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Plage de température, en mouvement	-20...80 °C	Nombre de pôles	5
Diamètre extérieur	6.9 mm ± 0.3 mm		

Caractéristiques techniques générales

Codage	Codage A	Filetage du raccordement	M12 / M12
Surface du contact	doré	LED	Non
Version	Mâle, Mâle-droit, droit	Matériau de base du boîtier	PUR
Matériau des contacts	CuZn35PB2	Tension nominale	125 V
Courant nominal	4 A	Degré de protection	IP67
Cycles d'enfichage ponté	≥ 100	Degré de pollution	3
Matériau de la bague fileté	Non	Matériau de la bague fileté	Laiton, nickelé
Plage de températures du coffret	-25...+85 °C	Couple de serrage	M12 : 0,8 - 1,2 Nm

SAIL-M12GM12SG-CD-0.1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Normes générales**

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

Propriétés électriques

Tension nominale	125 V
------------------	-------

Mâle droite

Prise de raccordement à droite	M12, Codage A, Nombre de pôles.: 5, Contact mâle, droit, Prise mâle, blindé
--------------------------------	---

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	M12, Codage A, Nombre de pôles.: 5, Contact mâle, droit, Prise mâle, blindé
--------------------------------	---

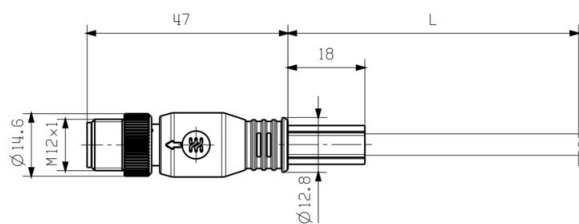
SAIL-M12GM12SG-CD-0.1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Stift gerade

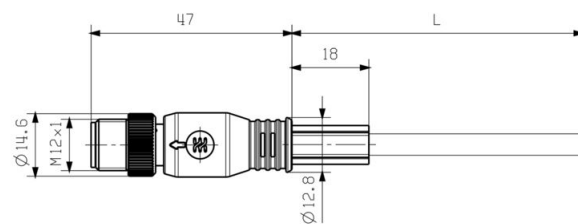
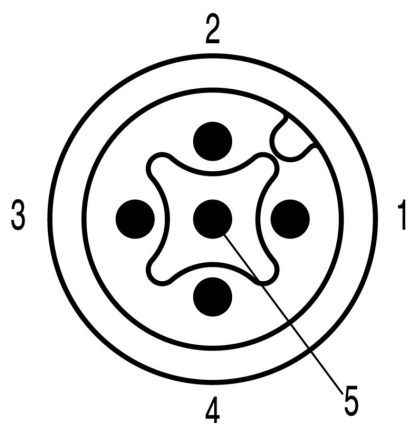
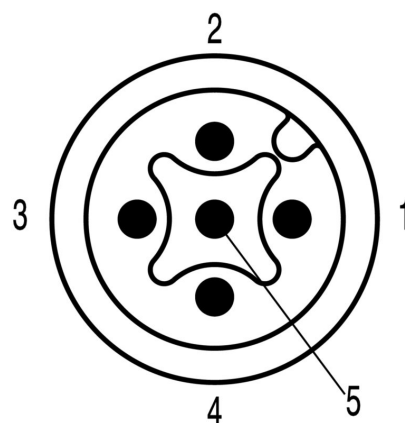


Schéma des pôles



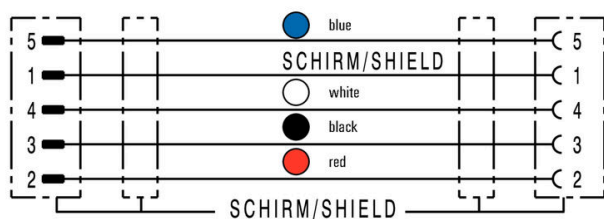
Stift

Schéma des pôles



Dessins

Schéma



L'outil idéal : Screwty® avec fonction de serrage



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F