

SAIL-M12GM12W-CD-1.5B**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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, DeviceNetTM, EtherCAT aux câbles Ethernet.

Informations générales de commande

Type	SAIL-M12GM12W-CD-1.5B
Référence	1062190150
Version	Câble de bus, Câble de raccordement, M12 / M12, Nombre de pôles: 5, 1.5 m, Mâle, droit - Femelle, coudée, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PVC, Halogène: Oui
GTIN (EAN)	4032248811991
Cdt.	1 pièce(s)

SAIL-M12GM12W-CD-1.5B**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Poids net 125 g

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Caractéristiques techniques câble

Nombre de pôles	5	Section du conducteur (flexible)	2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ²
Diamètre extérieur	7 ± 0.3 mm	Longueur du câble	1,5 m
Blindé	Oui	Isolation	PVC
Codage couleur	blanc, bleu, Rouge, noir	Matériau de la gaine	PVC
Couleur de la gaine	noir	Halogène	Oui
Plage de température, en mouvement	-10...80 °C	Plage de température, fixe	-40...80 °C
Gaine selon UL AWM	2571 (80 °C)	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non
Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble	Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble
Accélération	5 m/s ²	Vitesse	180 m/min
Cycles de courbure	3 Mio	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Câble hybride	Non	Réticulé par irradiation	Non
Longueur de câble configurable	Non		

Caractéristiques techniques générales

Version	Mâle, droit - Femelle, coudée	Filetage du raccordement	M12 / M12
Matériau de base du boîtier	PUR	Matériau de la bague fileté	Laiton, nickelé
Codage	A	Degré de protection	IP67
Surface du contact	doré	LED	Non
Tension nominale	125 V	Courant nominal	4 A
Tenue d'isolation	10 ⁸ Ω	Plage de températures du coffret	-25...+80 °C
Couple de serrage	M12 : 0,8 - 1,2 Nm	Cycles d'enfichage	≥ 100
Degré de pollution	3	ponté	Non

Normes

N° de certificat (cULus) E307231

Classifications

ETIM 3.0	EC001855	ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855	ETIM 6.0	EC002599
eClass 5.1	27-06-91-90	eClass 6.2	27-06-03-07
eClass 7.1	27-06-03-07	eClass 8.1	27-06-03-07
eClass 9.0	27-06-03-08	eClass 9.1	27-06-03-08

SAIL-M12GM12W-CD-1.5B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Brochure/Catalogue

[CAT 8 SAI 15/16 EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

Données techniques

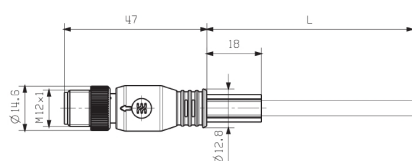
[EPLAN, WSCAD](#)

SAIL-M12GM12W-CD-1.5B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

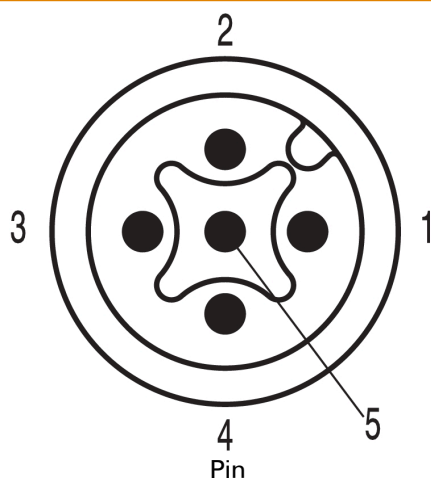
Dessins

Dessin coté

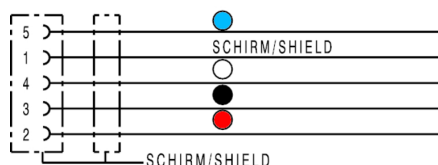


Male, straight

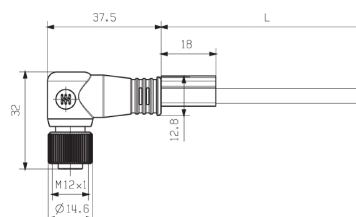
Schéma des pôles



Schéma

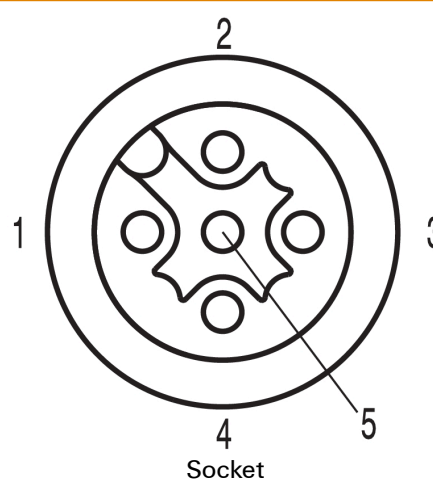


Dessin coté



Socket angled

Schéma des pôles



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