

**SAIL-M12BW-CD-15B****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<sup>TM</sup>, EtherCAT aux câbles Ethernet.

**Informations générales de commande**

Version	Câble de bus, Une extrémité sans connecteur, M12, Nombre de pôles: 5, 15 m, Femelle coudée, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PVC, Halogène: Oui
Référence	<a href="#">1062181500</a>
Type	SAIL-M12BW-CD-15B
GTIN (EAN)	4050118606447
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 11:34:02 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

**SAIL-M12BW-CD-15B****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Poids net 1 000 g

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC Lead 7439-92-1 SCIP 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

**Classifications**

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ECLASS 9.0	27-06-03-11
ECLASS 9.1	27-06-03-11	ECLASS 10.0	27-06-03-11
ECLASS 11.0	27-06-03-11	ECLASS 12.0	27-06-03-11

**Caractéristiques techniques câble**

Accélération	5 m/s <sup>2</sup>	Blindé	Oui
Codage couleur	blanc, bleu, Rouge, noir	Couleur de la gaine	noir
Cycles de courbure	3 Mio	Câble hybride	Non
Diamètre extérieur	7 mm ± 0.3 mm	Gaine selon UL AWM	2571 (80 °C)
Halogène	Oui	Isolation	PVC
Longueur de câble configurable	Non	Longueur du câble	15 m
Matériau de la gaine	PVC	Nombre de pôles	5
Plage de température, en mouvement	-10...80 °C	Plage de température, fixe	-40...80 °C
Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble	Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble
Résistance de soudage	Non	Réticulé par irradiation	Non
Section max. du conducteur (Impression/en ligne)	2 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non	Vitesse	180 m/min

**Caractéristiques techniques générales**

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

**Propriétés électriques**Tension nominale 125 V Tenue d'isolation 10<sup>8</sup> Ω**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

**Fiche de données****SAIL-M12BW-CD-15B**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**Fiche de données**

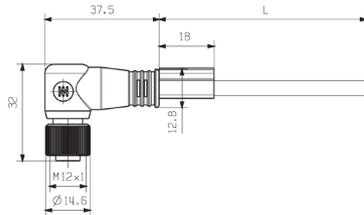
**SAIL-M12BW-CD-15B**

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

www.weidmueller.com

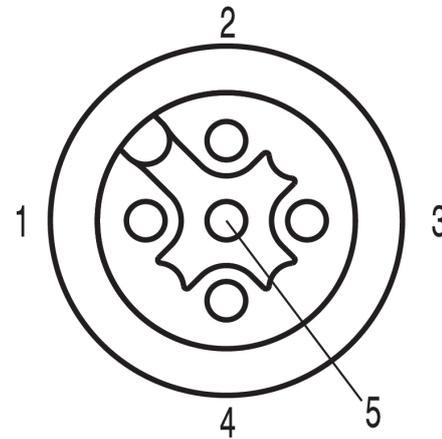
**Dessins**

**Dessin coté**



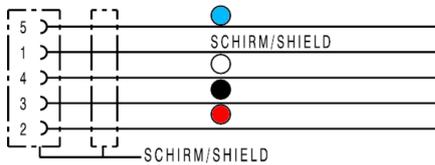
Socket

**Schéma des pôles**



Socket

**Schéma**



**L'outil idéal : Screwty<sup>®</sup> 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