

**SAIL-M12BW-PBK38-1.5V****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, M12, Nombre de pôles: 4, 1.5 m, Femelle coudée, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PVC
Référence	<a href="#">1431510150</a>
Type	SAIL-M12BW-PBK38-1.5V
GTIN (EAN)	4050118241051
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 21 mars 2023 20:27:39 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

**SAIL-M12BW-PBK38-1.5V**

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

www.weidmueller.com

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

Poids net 100 g

**Classifications**

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08

**Caractéristiques techniques câble**

Blindé	Oui	Codage couleur	vert, noir, Rouge, Orange
Couleur de la gaine	violet	Câble hybride	Non
Diamètre extérieur	7.8 mm ± 0.2 mm	Isolation	PVC
Longueur de câble configurable	Non	Longueur du câble	1,5 m
Matériau de la gaine	PVC	Nombre de pôles	4
Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble	Rayon de courbure, mobile	8 x diamètre du câble
Résistance de soudage	Non	Réticulé par irradiation	Non
Section de l'âme AWG	AWG 22	Section max. du conducteur (Impression/en ligne)	PUR 0,25 mm <sup>2</sup> / PVC 0,34 mm <sup>2</sup>
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non

**Caractéristiques techniques générales**

Codage	B	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 fileté	Laiton, nickelé
Plage de températures du coffret	-25...+80 °C	Surface du contact	doré
Tension nominale	250 V	Tenue d'isolation	10 <sup>8</sup> Ω
Version	Femelle coudée	ponté	Non

**Propriétés électriques**

Tension nominale 250 V Tenue d'isolation 10<sup>8</sup> Ω

**Conformité environnementale du produit**

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

**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

**SAIL-M12BW-PBK38-1.5V**

**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="#">WSCAD</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

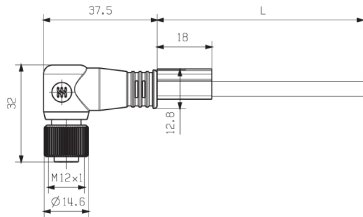
**Fiche de données**

**SAIL-M12BW-PBK38-1.5V**

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

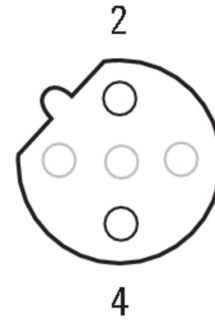
**Dessins**

**Dessin coté**



Socket angled

**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