

SAIL-M12WM12W-PB-0.5D

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, DeviceNetTM, EtherCAT aux câbles Ethernet.

Informations générales de commande

Version	Câble de bus, Câble de raccordement, M12 / M12, Nombre de pôles: 2, 0.5 m, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	1062330050
Type	SAIL-M12WM12W-PB-0.5D
GTIN (EAN)	4050118476620
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2026-04-30T00:00:00+02:00

SAIL-M12WM12W-PB-0.5D

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Poids net 72 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	27-06-03-08		

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	0.5 m	Couleur de la gaine	violet
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Blindé	Oui
Halogène	Non	Isolation	TPE
Accélération	5 m/s ²	Rayon de courbure, mobile	12 x diamètre du câble
Rayon de courbure, min., fixe	7,5 x diamètre du câble	Cycles de courbure	2 Mio
Vitesse	3 m/s	Matériau de la gaine	PUR
Longueur de câble configurable	Non	Gaine selon UL AWM	20236 (80 °C / 30 V)
Câble hybride	Non	Réticulé par irradiation	Non
Résistance de soudage	Non	Section de l'âme AWG	AWG 24
Codage couleur	Rouge, vert	Plage de température, fixe	-40...70 °C
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non	Plage de température, en mouvement	-20...60 °C
Nombre de pôles	2	Diamètre extérieur	7.8 mm ± 0.2 mm

Caractéristiques techniques générales

Codage	Codage B	Filetage du raccordement	M12 / M12
Surface du contact	doré	LED	Non
Matériau de base du boîtier	PUR	Tension nominale	250 V
Courant nominal	4 A	Degré de protection	IP67
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
ponté	Non	Matériau de la bague fileté	Laiton, nickelé
Plage de températures du coffret	-25...+80 °C	Couple de serrage	M12 : 0,8 - 1,2 Nm

Propriétés électriques

Tension nominale 250 V

SAIL-M12WM12W-PB-0.5D

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

Caractéristiques techniques

www.weidmueller.com

Mâle droite

Prise de raccordement à droite	M12, Codage B, IP67, Contact femelle, Coudé à 90°, Plastique, blindé
--------------------------------	--

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	M12, Codage B, IP67, Contact mâle, Coudé à 90°, Plastique, blindé
--------------------------------	---

SAIL-M12WM12W-PB-0.5D

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Male, angled



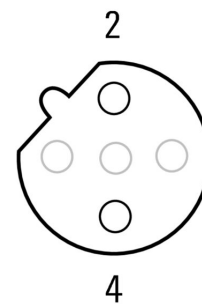
Socket angled

Schéma des pôles



Pin

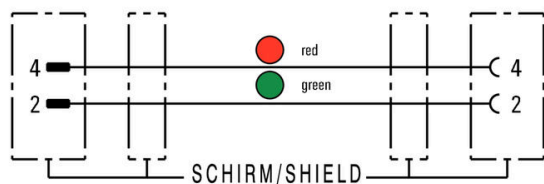
Schéma des pôles



Socket

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