

SAIL-M12GM12W-L-10PGR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Vos appareils périphériques ont besoin d'une alimentation plus forte. Nos nouveaux connecteurs débrochables M12 supportent sans problème 250 V et 2 A. Les connecteurs débrochables compacts M12 à codage S et T sont conçus pour transmettre jusqu'à 630 V AC ou 60 V DC et 12 A.

Informations générales de commande

Type	SAIL-M12GM12W-L-10PGR
Référence	2455281000
Version	Cordon d'alimentation, Câble de raccordement, M12 / M12, Nombre de pôles : 5, 10 m, Mâle, droit - Femelle, coudée, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
GTIN (EAN)	4050118470390
Cdt.	1 pièce(s)

SAIL-M12GM12W-L-10PGR**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	500 g
-----------	-------

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Caractéristiques techniques câble

Nombre de pôles	5	Section du conducteur	1,5 mm ²
Diamètre extérieur	8 ± 0.2 mm	Longueur du câble	10 m
Blindé	Non	Isolation	PP
Codage couleur	brun, blanc, bleu, noir, gris	Matériau de la gaine	PUR
Couleur de la gaine	noir	Halogène	Non
Plage de température, en mouvement	-30...80 °C	Plage de température, fixe	-40...80 °C
Gaine selon UL AWM	20939 (80 °C / 600 V)	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui
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	5 m/s
Cycles de courbure	10 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	Codage	L
Degré de protection	IP65, IP67, Vissé	Surface du contact	doré
LED	Non	Tension nominale	50 V
Courant nominal	16 A	Tenue d'isolation	10 ⁸ Ω
Plage de températures du coffret	-25...+85 °C	Cycles d'enfichage	≤ 100
Degré de pollution	3	ponté	Non

Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-111	N° de certificat (cULus)	E257571
---------------------	-----------------	--------------------------	---------

Classifications

ETIM 6.0	EC001855	eClass 6.2	27-27-92-18
eClass 9.0	27-06-03-11	eClass 9.1	27-06-03-11

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Brochure/Catalogue	FL FIELDWIRING EN
--------------------	-----------------------------------

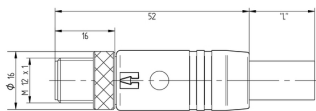
Date de création 28 mai 2019 22:29:33 CEST

SAIL-M12GM12W-L-10PGR

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



Dessin coté

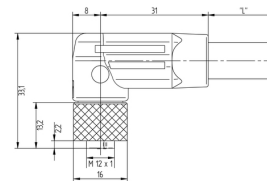


Schéma des pôles

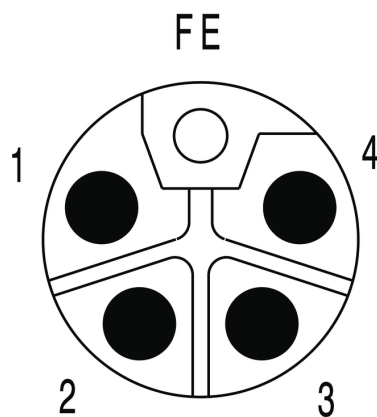
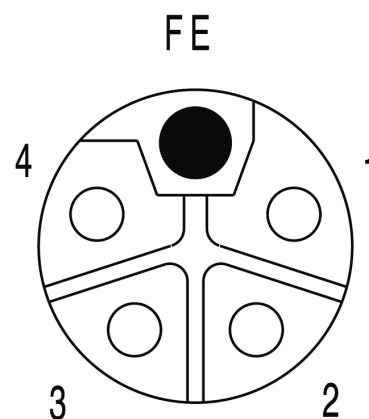
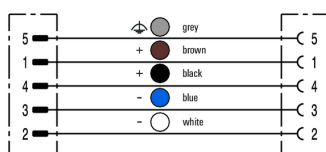


Schéma des pôles



Schéma



L'outil idéal : Screwty® avec fonction de serrage

