

SAIL-M12GM12W-T-5.0H**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-T-5.0H
Référence	2050910500
Version	Cordon d'alimentation, Câble de raccordement, M12 / M12, Nombre de pôles : 4, 5 m, Mâle, droit - Femelle, coudée, Blindé: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
GTIN (EAN)	4050118442410
Cdt.	1 pièce(s)

SAIL-M12GM12W-T-5.0H**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 300 g

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Caractéristiques techniques câble

Nombre de pôles	4	Section du conducteur	2,5 mm ²
Diamètre extérieur	11 ± 0.4 mm	Longueur du câble	5 m
Blindé	Non	Isolation	PP
Codage couleur	noir, bleu, blanc, brun	Matériau de la gaine	PUR
Couleur de la gaine	noir	Halogène	Non
Plage de température, en mouvement	-40...90 °C	Plage de température, fixe	-50...90 °C
Gaine selon UL AWM	20234 (80 °C / 1000 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	T
Degré de protection	IP67, Vissé	Surface du contact	doré
Tension nominale	63 V	Courant nominal	12 A
Tenue d'isolation	10 ⁸ Ω	Plage de températures du coffret	-25...+85 °C
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3

Normes

Norme de connecteur IEC 61076-2-111

Classifications

ETIM 6.0	EC001855	eClass 6.2	27-26-07-02
eClass 9.0	27-06-03-11	eClass 9.1	27-06-03-11

Agréments

ROHS Conforme

TéléchargementsBrochure/Catalogue [FL FIELDWIRING EN](#)

SAIL-M12GM12W-T-5.0H

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

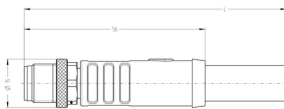
Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Dessin coté

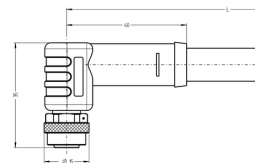


Schéma des pôles

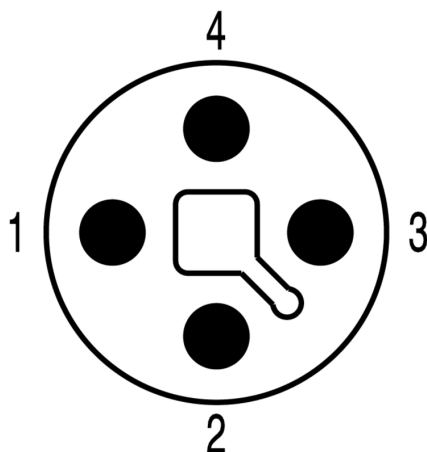
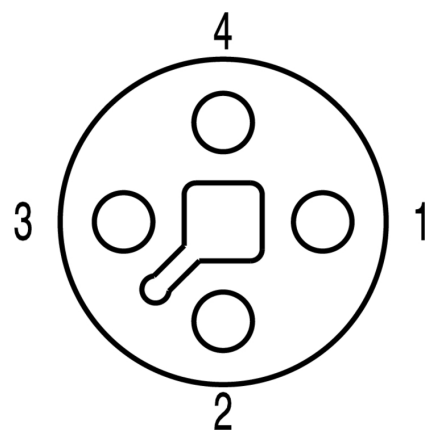
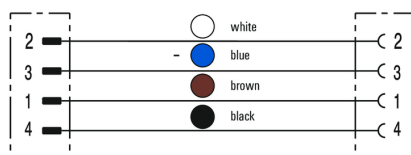


Schéma des pôles



Schéma



L'outil idéal : Screwty® avec fonction de serrage

