

**SAIL-M12WM12G-S-5.0P****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-M12WM12G-S-5.0P
Référence	<a href="#">2050350500</a>
Version	Cordon d'alimentation, Câble de raccordement, M12 / M12, Nombre de pôles : 4 (3 + PE), 5 m, Mâle, coudé - Femelle, droite, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
GTIN (EAN)	4050118441666
Cdt.	1 pièce(s)

**SAIL-M12WM12G-S-5.0P****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 (3 + PE)	Section du conducteur	1,5 mm <sup>2</sup>
Diamètre extérieur	9.6 ± 0.3 mm	Longueur du câble	5 m
Blindé	Non	Isolation	PP
Codage couleur	gris, noir, brun, Vert/jaune	Matériau de la gaine	PUR
Couleur de la gaine	noir	Halogène	Non
Plage de température, en mouvement	-40...80 °C	Plage de température, fixe	-50...80 °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 <sup>2</sup>	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, coudé - Femelle, droite	Filetage du raccordement	M12 / M12
Matériau de base du boîtier	PUR	Codage	S
Degré de protection	IP67, Vissé	Surface du contact	doré
LED	Non	Tension nominale	600 V
Courant nominal	12 A	Tenue d'isolation	10 <sup>8</sup> 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

**Téléchargements**Brochure/Catalogue [FL FIELDWIRING EN](#)

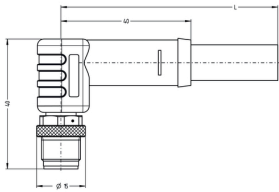
**Fiche de données**

**SAIL-M12WM12G-S-5.0P**

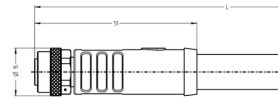
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dessins**

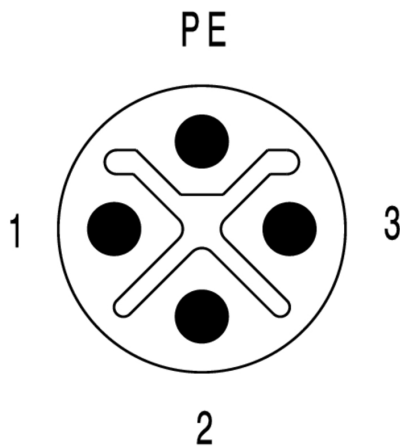
**Dessin coté**



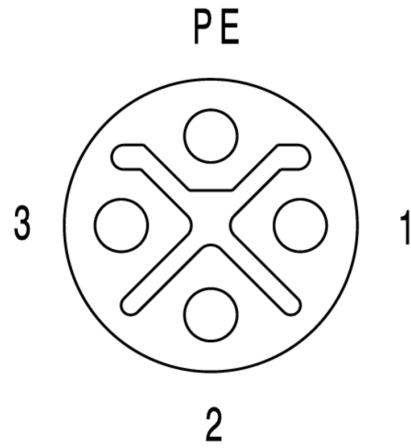
**Dessin coté**



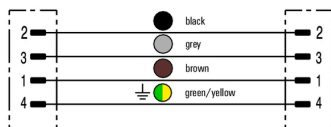
**Schéma des pôles**



**Schéma des pôles**



**Schéma**



**L'outil idéal : Screwty® avec fonction de serrage**

