

SAIL-M12GM12G-L-15PGR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 A-, K-, L-, S et T sont conçus pour transmettre jusqu'à 630 V AC ou 60 V DC et 12 A.

Informations générales de commande

Version	Câble capteurs/actionneurs, Câble de raccordement, M12 / M12, Nombre de pôles : 5 (4 + PE), 15 m, Mâle, droit - Femelle, droite, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	2455261500
Type	SAIL-M12GM12G-L-15PGR
GTIN (EAN)	4099986545335
Qté.	1 Pièce

SAIL-M12GM12G-L-15PGR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

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

Dimensions et poids

Poids net	1400 g
-----------	--------

Classifications

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	15 m	Couleur de la gaine	Gris clair
Tenue aux huiles	Conforme à la norme CEI 60811:404	Fonction PE	Oui
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Section du conducteur	1.5 mm ²
Nombre de conducteurs	5	Blindé	Non
Halogène	Non	Isolation	PP
Accélération	5 m/s ²	Rayon de courbure, mobile	7,5 x diamètre du câble
Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble	Cycles de courbure	10 Mio
Résistance à la flamme	in accordance with IEC 60332-1-2	Vitesse	5 m/s
Matériau de la gaine	PUR	Longueur de câble configurable	Non
Gaine selon UL AWM	20939 (80 °C / 600 V)	Câble hybride	Non
Réticulé par irradiation	Non	Résistance de soudage	Non
Codage couleur	brun, blanc, bleu, noir, rose	Plage de température, fixe	-40...80 °C
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non	Plage de température, en mouvement	-30...80 °C
Nombre de pôles	5 (4 + PE)		

Caractéristiques techniques générales

Codage	L-coded	Filetage du raccordement	M12 / M12
Surface du contact	doré	LED	Non
Version	Mâle, droit - Femelle, droite	Matériau de base du boîtier	PUR
Résistance d'isolation	108 Ω	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Tension nominale	50 V	Courant nominal	16 A
Degré de protection	IP65, IP67, Vissé	Cycles d'enfichage	≤ 100
Degré de pollution	3	Matériau de la bague fileté	CuZn, nickelé
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C	Couple de serrage	M12 : 0,8 - 1,2 Nm

Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-111
---------------------	-----------------

Normes générales

Norme de connecteur	IEC 61076-2-111
---------------------	-----------------

Propriétés électriques

Résistance d'isolation	108 Ω	Tension nominale	50 V
------------------------	-------	------------------	------

SAIL-M12GM12G-L-15PGR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Mâle droite**

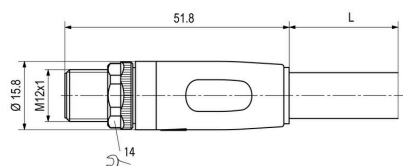
Prise de raccordement à droite	M12, Codage L, Nombre de pôles.: 5, Contact femelle, droit, Prise mâle, non blindé
--------------------------------	--

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	M12, Codage L, Nombre de pôles.: 5, Contact mâle, droit, Prise mâle, non blindé
--------------------------------	---

Dessins

Dessin coté



Dessin coté

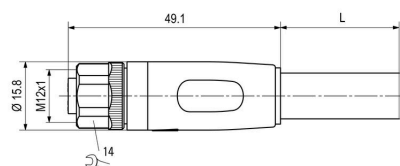


Schéma des pôles

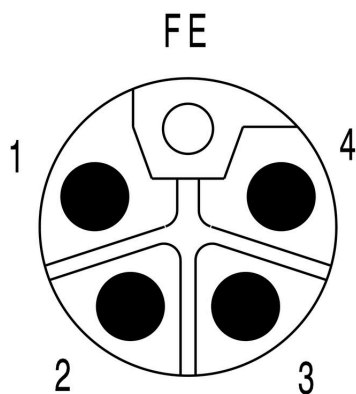
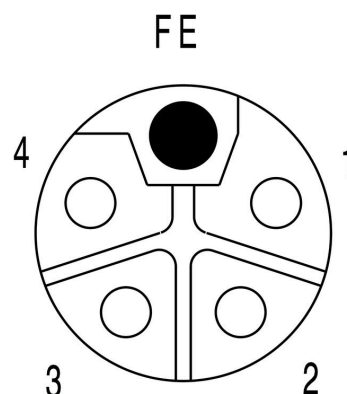
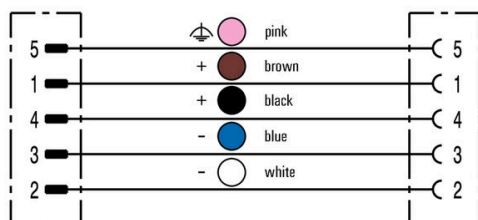


Schéma des pôles



Schéma



L'outil idéal : Screwty® avec fonction de serrage

