

SAIL-M12GM12G-TS-12U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Illustration du produit**

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, M12 / M12, Nombre de pôles : 4, 12 m, Contact mâle, droit - alvéole de test femelle, droite, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	2490241200
Type	SAIL-M12GM12G-TS-12U
GTIN (EAN)	4050118690873
Qté.	1 Pièce

SAIL-M12GM12G-TS-12U

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 1000 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	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

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	12 m	Couleur de la gaine	noir
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Section du conducteur	1.5 mm ²
Blindé	Oui	Halogène	Non
Isolation	TPE	Accélération	50 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	Matériau de la gaine	PUR
Longueur de câble configurable	Non	Réticulé par irradiation	Non
Codage couleur	brun, blanc, bleu, noir	Plage de température, fixe	-40...80 °C
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Oui	Plage de température, en mouvement	-30...80 °C
Nombre de pôles	4		

Caractéristiques techniques générales

Codage	T-coded	Filetage du raccordement	M12 / M12
Surface du contact	doré	LED	Non
Version	Contact mâle, droit - alvéole de test femelle, droite	Matériau de base du boîtier	PUR
Résistance d'isolation	108 Ω	Tension nominale	60 V
Courant nominal	12 A	Degré de protection	IP65, IP67
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
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

SAIL-M12GM12G-TS-12U

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Normes générales

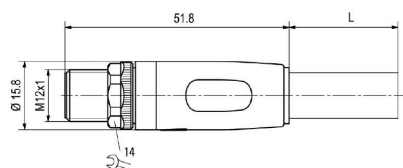
Norme de connecteur	IEC 61076-2-111
---------------------	-----------------

Propriétés électriques

Résistance d'isolation	108 Ω	Tension nominale	60 V
------------------------	--------------	------------------	------

Dessins

Dessin coté



Dessin coté

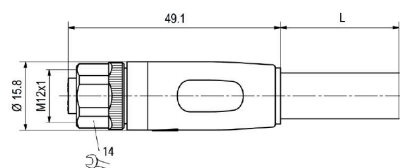


Schéma des pôles

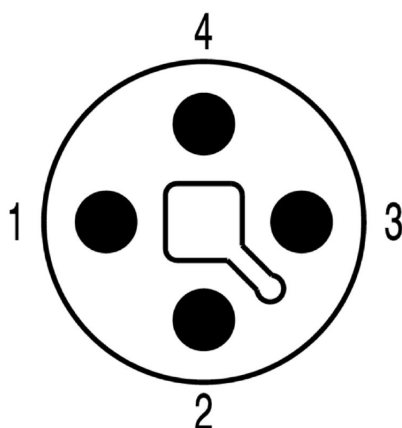
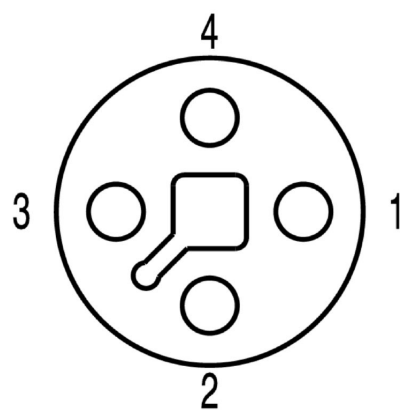
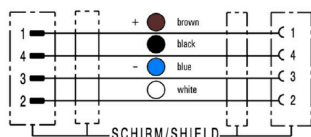


Schéma des pôles



Schéma



L'outil idéal : Screwty® avec fonction de serrage

