

**SAIL-M12GM12G-TS-5.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, 5 m, Contact mâle, droit - alvéole de test femelle, droite, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	<a href="#">2490240500</a>
Type	SAIL-M12GM12G-TS-5.0U
GTIN (EAN)	4064675257387
Qté.	1 Pièce

## SAIL-M12GM12G-TS-5.0U

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

Poids net 640 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	5 m	Couleur de la gaine	noir
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Section du conducteur	1.5 mm <sup>2</sup>
Blindé	Oui	Halogène	Non
Isolation	TPE	Accélération	50 m/s <sup>2</sup>
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
Tension nominale	60 V	Courant nominal	12 A
Degré de protection	IP65, IP67	Degré de pollution	3
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C		

## Normes

Norme de connecteur IEC 61076-2-111

## SAIL-M12GM12G-TS-5.0U

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technical data

### Normes générales

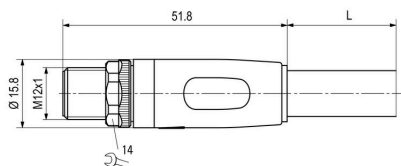
Norme de connecteur	IEC 61076-2-111
---------------------	-----------------

### Propriétés électriques

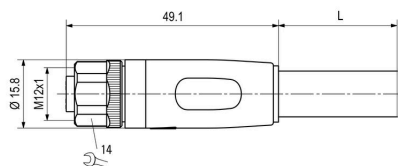
Tension nominale	60 V
------------------	------

## Drawings

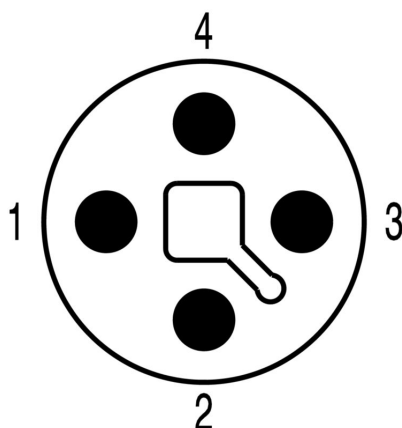
### Dessin coté



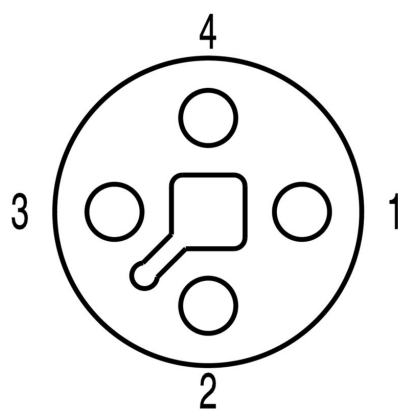
### Dessin coté



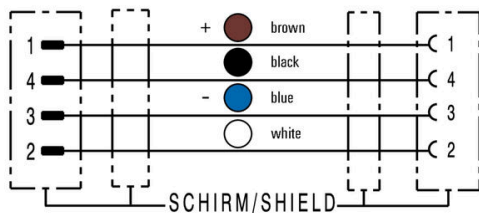
### Schéma des pôles



### Schéma des pôles



### Schéma



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

