

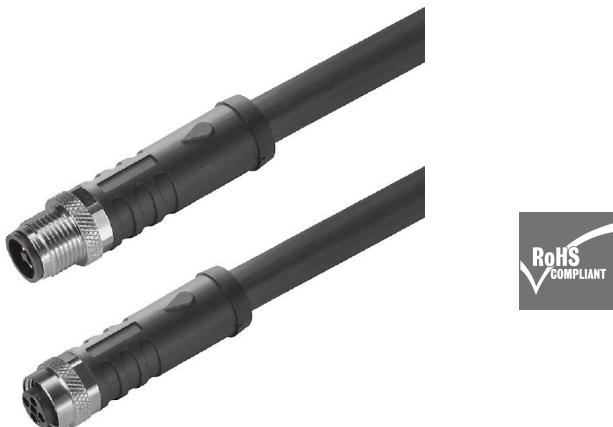
SAIL-M12GM12G-TS-12U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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
Klingenbergsstraße 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 10.0 EC001855

ECLASS 15.0 27-06-03-11

ETIM 9.0

ECLASS 14.0

EC001855

27-06-03-11

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	12 m
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui
Blindé	Oui
Isolation	TPE
Rayon de courbure, mobile	7,5 x diamètre du câble
Cycles de courbure	10 Mio
Longueur de câble configurable	Non
Codage couleur	brun, blanc, bleu, noir
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Oui
Nombre de pôles	4

Couleur de la gaine	noir
Section du conducteur	1.5 mm ²
Halogène	Non
Accélération	50 m/s ²
Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble
Matériau de la gaine	PUR
Réticulé par irradiation	Non
Plage de température, fixe	-40...80 °C
Plage de température, en mouvement	-30...80 °C

Caractéristiques techniques générales

Codage	T-coded
Surface du contact	doré
Version	Contact mâle, droit - alvéole de test femelle, droite
Résistance d'isolation	108 Ω
Courant nominal	12 A
Cycles d'enfichage	≥ 100
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C

Filetage du raccordement	M12 / M12
LED	Non
Matériau de base du boîtier	PUR
Tension nominale	60 V
Degré de protection	IP65, IP67
Degré de pollution	3
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
Klingenbergsstraße 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
------------------------	-------	------------------	------

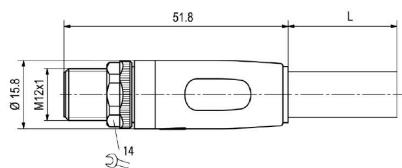
SAIL-M12GM12G-TS-12U

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Dessin coté

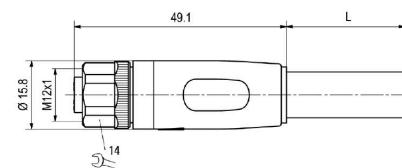


Schéma des pôles

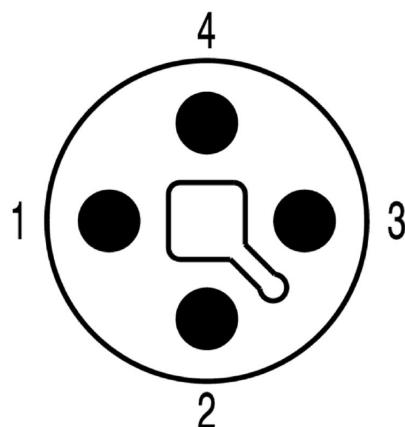
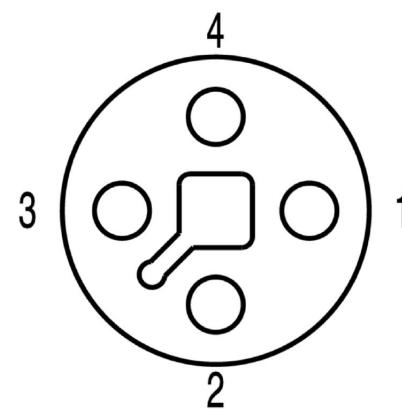
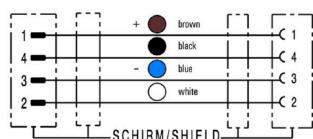


Schéma des pôles



Schéma



L'outil idéal : Screwty ® avec fonction de serrage

