

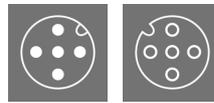
**SAIL-M12GM12G-CD-4.0TV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Similaire à l'illustration**

Les liaisons entre deux esclaves E/S ou entre la commande et une station d'E/S sont réalisées plus facilement avec des câbles préconfectionnés. L#92offre s#92étend des câbles PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™, EtherCAT aux câbles Ethernet.

**Informations générales de commande**

Version	Câble de bus, Câble de raccordement, M12 / M12, Nombre de pôles: 5, 4 m, Contact mâle, droit - alvéole de test femelle, droite, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	<a href="#">2493720400</a>
Type	SAIL-M12GM12G-CD-4.0TV
GTIN (EAN)	4050118536713
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 13 mai 2025 15:15:14 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

## SAIL-M12GM12G-CD-4.0TV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Poids net 290 g

### Classifications

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 9.0	27-06-03-11
ECLASS 9.1	27-06-03-11	ECLASS 10.0	27-06-03-11
ECLASS 11.0	27-06-03-11	ECLASS 12.0	27-06-03-11
ECLASS 13.0	27-06-03-11	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

### Caractéristiques techniques câble

Accélération	3 m/s <sup>2</sup>	Blindé	Oui
Codage couleur	blanc, bleu, Rouge, noir	Couleur de la gaine	violet
Cycles de courbure	2,5 Mio	Halogène	Non
Isolation	TPE	Longueur de câble configurable	Non
Longueur du câble	4 m	Matériau de la gaine	PUR
Nombre de pôles	5	Plage de température, en mouvement	-25...80 °C
Plage de température, fixe	-40...80 °C	Résistance de soudage	Oui
Résistance à la torsion	360 °/m	Section max. du conducteur (Impression/en ligne)	2 x 0,67 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,38 mm <sup>2</sup>
Tenue aux huiles	Conforme à la norme CEI 60811:404	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Oui
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Vitesse	180 m/s

### Caractéristiques techniques générales

Codage	Codage A	Couple de serrage	M12 : 0,8 - 1,2 Nm
Cycles d'enfichage	≥ 100 (M12)	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP67, Vissé	Filetage du raccordement	M12 / M12
LED	Non	Matériau de base du boîtier	PUR
Matériau de la bague filetée	Laiton, nickelé	Plage de températures du coffret	-25...+80 °C
Surface du contact	doré	Tension nominale	30 V
Tenue d'isolation	10 <sup>8</sup> Ω	Version	Contact mâle, droit - alvéole de test femelle, droite
ponté	Non		

### Normes générales

Norme de connecteur CEI 61076-2-101

### Propriétés électriques

Tension nominale 30 V Tenue d'isolation 10<sup>8</sup> Ω

### Mâle droite

Prise de raccordement à droite M12, Codage A, IP67, Contact femelle, droit, Plastique, blindé

**SAIL-M12GM12G-CD-4.0TV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Mâle gauche**

Prise de raccordement à gauche	M12, Codage A, IP67, Contact mâle, droit, Plas- tique, blindé
--------------------------------	---

**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	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

**Agréments**

Agréments



Agréments MAMID	<a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/</a>
-----------------	---

**Téléchargements**

Catalogue	<a href="#">Calogues in PDF-format</a>
-----------	--

**Fiche de données**

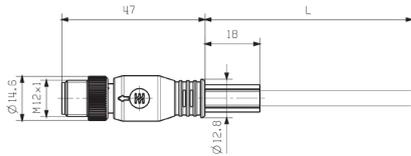
**SAIL-M12GM12G-CD-4.0TV**

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

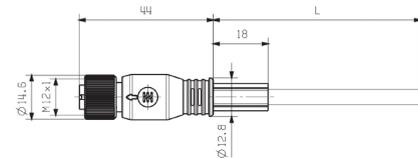
www.weidmueller.com

**Dessins**

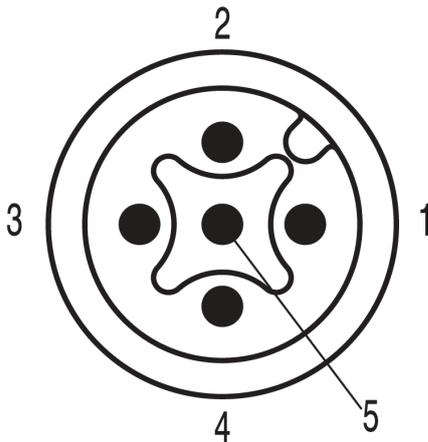
**Dessin coté**



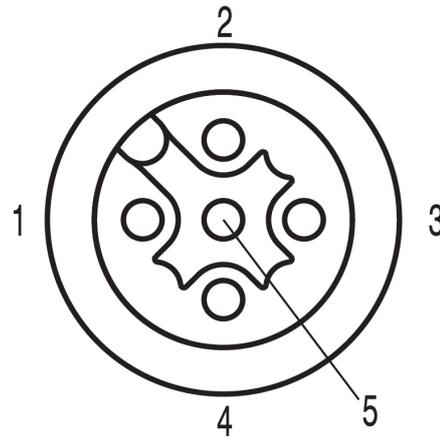
**Dessin coté**



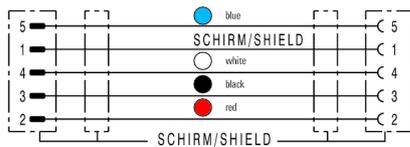
**Schéma des pôles**



**Schéma des pôles**



**Schéma**



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

