

SAIL-M12GM12G-4-3LR2.0TOV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Illustration du produit****Informations générales de commande**

Version	Câble capteurs/actionneurs, M12 / M12, Nombre de pôles : 4, 2 m, Mâle, droit - Femelle, droite, Blindé: Non, LED: Oui, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Oui
Référence	2812570200
Type	SAIL-M12GM12G-4-3LR2.0TOV
GTIN (EAN)	4064675429968
Qté.	1 Pièce

SAIL-M12GM12G-4-3LR2.0TOV

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UL)	E307231

Dimensions et poids

Poids net	200 g
-----------	-------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

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	2 m	Couleur de la gaine	Orange
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Section du conducteur	0.34 mm ²
Blindé	Non	Halogène	Oui
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
sans LABS	Oui	Gaine selon UL AWM	20233 (80 °C / 300 V)
Âme selon UL AWM	10995 (80 °C / 300 V)	Réticulé par irradiation	Non
Résistance de soudage	Oui	Codage couleur	brun, bleu, noir, blanc
Plage de température, fixe	-40...80 °C	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Oui
Plage de température, en mouvement	-25...80 °C	Nombre de pôles	4
Diamètre extérieur	4.9 mm ± 0.2 mm		

Caractéristiques techniques générales

Codage	Codage A	Filetage du raccordement	M12 / M12
Surface du contact	doré	LED	Oui
Version	Mâle, droit - Femelle, droite	Tension nominale	250 V
Courant nominal	4 A	Degré de protection	IP65, IP66, IP67, IP68, Vissé
Plage de températures du coffret	-25...+85 °C		

Normes générales

Certificat N° (UL)	E307231
--------------------	---------

SAIL-M12GM12G-4-3LR2.0TOV

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Propriétés électriques**

Tension nominale	250 V
------------------	-------

Mâle droite

Prise de raccordement à droite	Connecteur, M12, Codage A, Nombre de pôles.: 4, Contact femelle, droit, LED rouge, jaune, vert, non blindé
--------------------------------	--

Mâle gauche

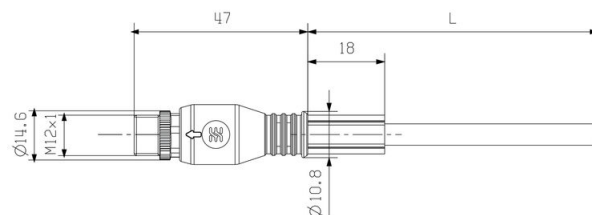
Prise de raccordement à gauche	Connecteur, M12, Codage A, Nombre de pôles.: 4, Contact mâle, droit, non blindé
--------------------------------	---

Dessins

Dessin détaillé



Dessin coté



Dessin coté

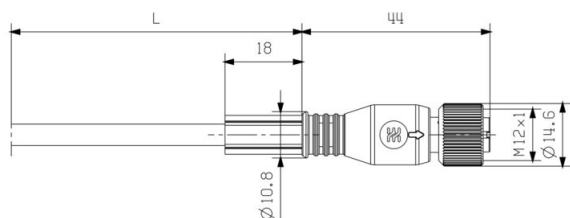


Schéma des pôles

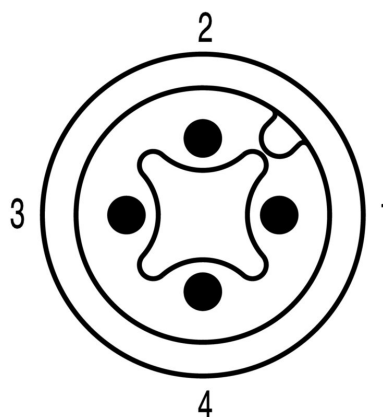
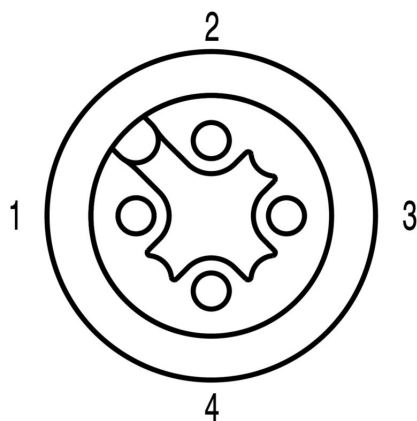
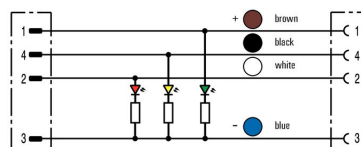


Schéma des pôles



Schéma



Dessins

L'outil idéal : Screwty® avec fonction de serrage



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F