

SAIL-M12BG-5-1.5TYV**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, Nombre de pôles : 5, 1.5 m, Femelle, droite, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	2812750150
Type	SAIL-M12BG-5-1.5TYV
GTIN (EAN)	4064675428275
Qté.	1 Pièce

SAIL-M12BG-5-1.5TYV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

N° de certificat (cULus) E307231

Dimensions et poids

Poids net 105.6 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 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	1.5 m	Couleur de la gaine	jaune
Tenue aux huiles	Conforme à la norme CEI 60811:404	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui
Section du conducteur	0.34 mm ²	Blindé	Non
Halogène	Non	Isolation	TPE
Câble matériau	PUR	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, gris	Résistance à la torsion	360 °/m
Plage de température, fixe	-30...105 °C	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Oui
Cycles de courbure à la torsion	> 5 Mio.	Plage de température, en mouvement	-40...105 °C
Nombre de pôles	5		

Caractéristiques techniques générales

Codage	Codage A	Filetage du raccordement	M12
Surface du contact	doré	LED	Non
Version	Femelle, droite	Matériau de base du boîtier	PUR
Tension nominale	60 V	Courant nominal	4 A
Degré de protection	IP65, IP66, IP67, IP68, Vissé	Matériau de la bague fileté	Laiton, nickelé
Plage de températures du coffret	-25...+85 °C	Couple de serrage	M12 : 0,8 - 1,2 Nm

SAIL-M12BG-5-1.5TYV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technical data****Normes générales**

N° de certificat (cULus)	E307231
--------------------------	---------

Propriétés électriques

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

Mâle droite

Prise de raccordement à droite	extrémité libre du conducteur
--------------------------------	-------------------------------

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	M12, Codage A, IP68, Contact mâle, droit, Plastique, non blindé
--------------------------------	---

Drawings

Dessin détaillé



Dessin coté

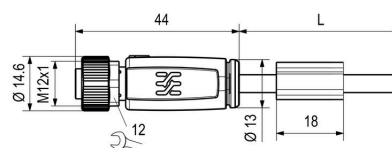
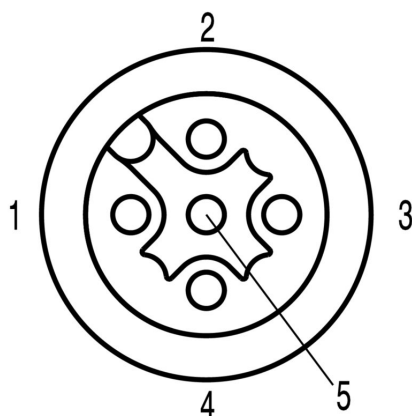
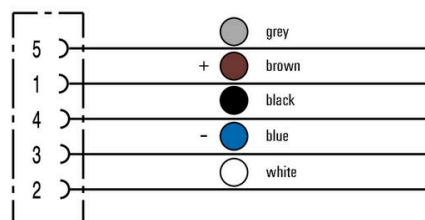


Schéma des pôles



Schéma



SAIL-M12BG-5-1.5TYV

Drawings

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