

SAIL-M12BW-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 coudée, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	2812780150
Type	SAIL-M12BW-5-1.5TYV
GTIN (EAN)	4064675426097
Qté.	1 pièce(s)

SAIL-M12BW-5-1.5TYV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Poids net	105,6 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

Blindé	Non	Codage couleur	brun, bleu, noir, blanc, gris
Couleur de la gaine	jaune	Cycles de courbure	10 Mio
Cycles de courbure à la torsion	> 5 Mio.	Câble matériau	PUR
Diamètre extérieur	5,2 mm ± 0,2 mm	Gaine selon UL AWM	20233 (80 °C / 300 V)
Halogène	Non	Isolation	TPE
Longueur du câble	1,5 m	Matériau de la gaine	PUR
Nombre de pôles	5	Plage de température, en mouvement	-40...105 °C
Plage de température, fixe	-30...105 °C	Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble
Rayon de courbure, mobile	7,5 x diamètre du câble	Résistance de soudage	Oui
Résistance à la torsion	360 °/m	Réticulé par irradiation	Non
Section du conducteur	0,34 mm ²	Tenue aux huiles	Conforme à la norme CEI 60811:404
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Oui	sans LABS	Oui
Âme selon UL AWM	10995 (80 °C / 300 V)		

Caractéristiques techniques générales

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

Normes générales

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

Propriétés électriques

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

Mâle droite

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

SAIL-M12BW-5-1.5TYV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Mâle gauche**

Prise de raccordement à gauche	M12, Codage A, IP68, Contact femelle, Coudé à 90°, Plastique, non 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	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

Agréments

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E307231

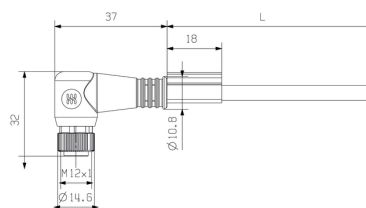
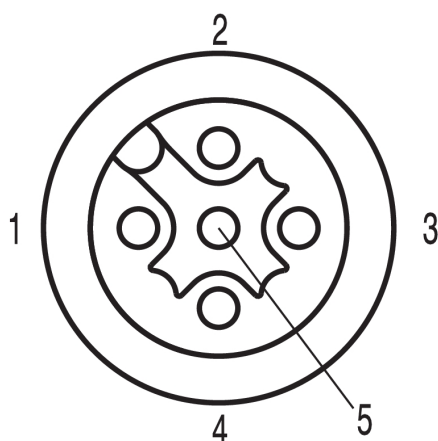
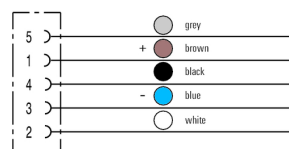
Téléchargements

Notification de modification produit	Technical change to 3 to 5-pole unshielded M12 cord sets
Catalogue	Catalogues in PDF-format

SAIL-M12BW-5-1.5TYV

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

www.weidmueller.com

Dessins**Dessin détaillé****Dessin coté****Schéma des pôles****Schéma**

SAIL-M12BW-5-1.5TYV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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