

SAIL-M16BW-12-10U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Les câbles capteurs externes / actionneurs sont utilisés pour câbler capteurs et actionneurs ainsi que pour transmettre des données ou du courant dans de nombreuses applications. Le câble surmoulé offre dès départ usine un raccordement sûr et testé du connecteur débrochable. Ici, les câbles peuvent être exposés à un large panel de conditions, comme humidité, poussière, chaleur, froid, chocs ou vibrations. S'il y a quelque chose que vous n'avez pas réussi à trouver ou si vous estimatez avoir besoin d'explications, alors contactez-nous !

Informations générales de commande

Version	Câble capteurs/actionneurs, Une extrémité sans connecteur, M16, Nombre de pôles: 12, 10 m, Femelle coudée, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Oui
Référence	1259011000
Type	SAIL-M16BW-12-10U
GTIN (EAN)	4050118146752
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2026-03-31T00:00:00+02:00

SAIL-M16BW-12-10U

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

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Poids net 648.4 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

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	10 m	Couleur de la gaine	noir
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non	Section du conducteur	0.25 mm ²
Blindé	Non	Halogène	Oui
Isolation	PVC	Rayon de courbure, mobile	15 x diamètre du câble
Rayon de courbure, min., fixe	8 x diamètre du câble	Matériau de la gaine	PUR
Réticulé par irradiation	Non	Résistance de soudage	Non
Codage couleur	blanc, brun, vert, jaune, gris, rose, bleu, Rouge, noir, violet, gris / rose, rouge / bleu	Résistance à la torsion	0 °/m
Plage de température, fixe	-25...70 °C	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Plage de température, en mouvement	-5...70 °C	Nombre de pôles	12
Diamètre extérieur	7 mm ± 0.2 mm		

Caractéristiques techniques générales

Filetage du raccordement	M16	Surface du contact	doré
LED	Non	Version	Femelle coudée
Matériau de base du boîtier	PUR	Résistance d'isolation	1012 Ω
Tension nominale	60 V	Courant nominal	3 A
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 500
Degré de pollution	1	ponté	Non
Matériau de la bague filetée	Laiton, nickelé	Plage de températures du coffret	-25 ... +70 °C
Couple de serrage	M16 : 0,6 Nm		

Propriétés électriques

Résistance d'isolation	1012 Ω	Tension nominale	60 V
------------------------	--------	------------------	------

SAIL-M16BW-12-10U

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

www.weidmueller.com

Technical data**Mâle droite**

Prise de raccordement à droite extrémité libre du conducteur

Mâle gauche

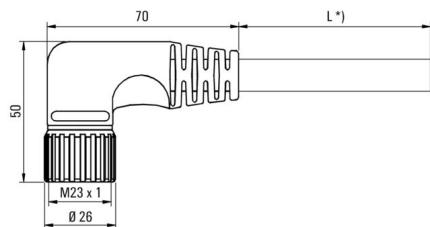
Prise de raccordement à gauche M16, IP67, Contact femelle, Coudé à 90°, Plastique, non blindé

SAIL-M16BW-12-10U

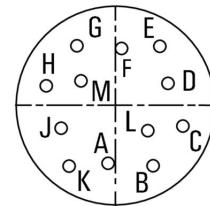
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Drawings

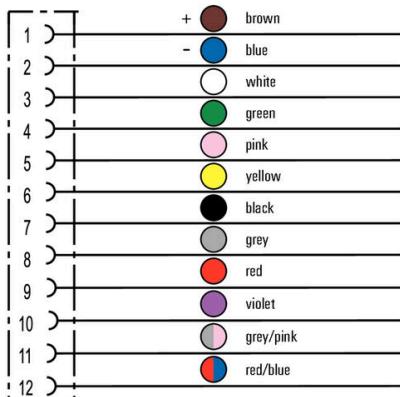
www.weidmueller.com

Dessin coté

Angled socket

Schéma des pôles

Socket

Schéma**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

SAIL-M16BW-12-10U

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

www.weidmueller.com

Drawings
