

SAIL-M8W-5-10U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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.

Nos développeurs ont pris en compte spécialement ce problème et conçu une offre diversifiée de câbles capteurs externes / actionneurs M8 et M12, de sorte que vous êtes obligés de trouver la solution répondant à vos besoins pour votre application.

S'il y a quelque chose que vous n'avez pas réussi à trouver ou si vous estimez avoir besoin d'explications, alors contactez-nous !

Informations générales de commande

Type	SAIL-M8W-5-10U
Référence	2466631000
Version	Câble capteurs/actionneurs, M8, Nombre de pôles : 5, 10 m, Mâle, coudé, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
GTIN (EAN)	4050118480870
Cdt.	1 pièce(s)

SAIL-M8W-5-10U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Poids net 300 g

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Caractéristiques techniques câble

Nombre de pôles	5	Section du conducteur	0,25 mm ²
Longueur du câble	10 m	Blindé	Non
Isolation	PP	Matériau de la gaine	PUR
Couleur de la gaine	noir	Halogène	Non
Plage de température, en mouvement	-25...80 °C	Plage de température, fixe	-40...80 °C
Gaine selon UL AWM	20549 (80 °C / 300 V)	Résistance à la torsion	360 °/m
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble
Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble	Accélération	5 m/s ²
Vitesse	5 m/s	Cycles de courbure	2 Mio
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non	Câble hybride	Non
Réticulé par irradiation	Non	Longueur de câble configurable	Non

Caractéristiques techniques générales

Version	Mâle, coudé	Filetage du raccordement	M8
Matériau de base du boîtier	PUR	Matériau de la bague fileté	CuZn, nickelé
Codage	B	Degré de protection	IP69K
Surface du contact	doré	LED	Non
Tension nominale	60 V	Courant nominal	3 A
Tenue d'isolation	10 ⁸ Ω	Plage de températures du coffret	-25...+85 °C
Couple de serrage	M8 : 0,5 - 0,6 Nm	Cycles d'enfichage	≥ 100
Degré de pollution	3		

Classifications

ETIM 6.0	EC001855	eClass 6.2	27-27-92-18
eClass 9.0	27-06-03-11	eClass 9.1	27-06-03-11

Agréments

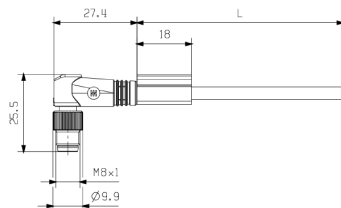
ROHS Conforme

SAIL-M8W-5-10U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté

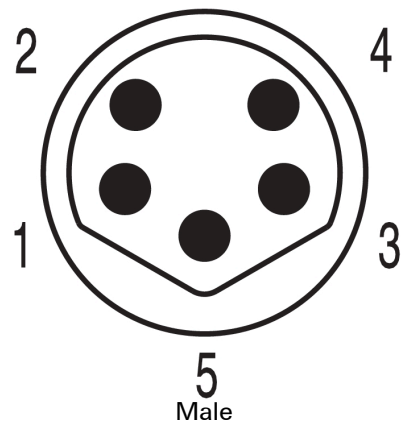


Male, angled

Schéma



Schéma des pôles



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