

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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

Version	Câble capteurs/actionneurs, M8 / M8, Nombre de pôles : 5, 10 m, Mâle, droit - Femelle, coudée, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	<u>2475241000</u>
Туре	SAIL-M8GM8W-5-10U
GTIN (EAN)	4050118486872
Qté.	1 pièce(s)



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Caractéristiques techniques

Tel. +49 5231 14-0

Dimensions et poids

into@waidmwallor.com

Fax. +49 5231 14-2083

Poids net 310 g www.weidmueller.com

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Classifications

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	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

Caractéristiques techniques câble

Accélération	5 m/s²	Blindé	Non
Couleur de la gaine	noir	Cycles de courbure	12 millions
Cycles de courbure à la torsion	> 5 Mio.	Gaine selon UL AWM	20549 (80 °C / 300 V)
Halogène	Non	Isolation	PP
Longueur de câble configurable	Non	Longueur de la courbure	1 m
Longueur du câble	10 m	Matériau de la gaine	PUR
Nombre de pôles	5	Plage de température, en mouvement	-2580 °C
Plage de température, fixe	-4080 °C	Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble
Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble	Résistance de soudage	Non
Résistance à la flamme	In accordance with UL1581 UL / CUL FT2,	Résistance à la torsion	
	selon CEI 60332-2-2		360 °/m
Réticulé par irradiation	Non	Section du conducteur	0,25 mm ²
Tropicalisé (résistant aux perles de		Utilisation sur chaîne porte-câbles	
soudure)	Non		Oui
Vitesse	5 m/s		

Caractéristiques techniques générales

Codage	В	Couple de serrage	M8 : 0,5 - 0,6 Nm
Courant nominal	3 A	Cycles d'enfichage	≥ 100
Degré de pollution	3	Degré de protection	IP69K, IP65, IP66
Filetage du raccordement	M8 / M8	LED	Non
Matériau de base du boîtier	PUR	Matériau de la bague filetée	Laiton, nickelé
Plage de températures du coffret	-40 +85 ° C	Surface du contact	doré
Tension nominale	60 V	Tenue d'isolation	10 ⁸ Ω
Version	Mâle, droit - Femelle, coudée		

Propriétés électriques

Tension nominale	60 V	Tenue d'isolation	$10^{8} \Omega$



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Caractéristiques techniques

Tel. +49 5231 14-0

Agréments

نسام المسام المسامة ال

Fax. +49 5231 14-2083

Agréments

ROHS

((

Conforme

www.weidmueller.com

Téléchargements

Catalogue <u>Catalogues in PDF-format</u>



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

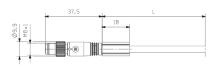
Fax. +49 5231 14-2083

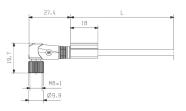
Dessin coté

Dessins

Dessin coté

info@weidmueller.com



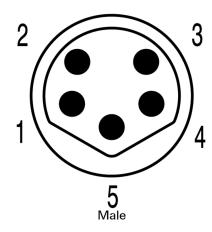


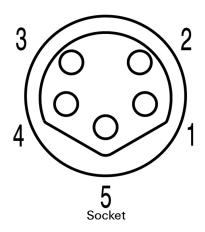
Male, straight

Schéma des pôles

Angled socket

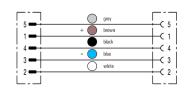
Schéma des pôles





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