

SAIL-ZW-M8BG-3-3.0V

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-ZW-M8BG-3-3.0V
Référence	1466350300
Version	Câble capteurs/actionneurs, Câble de liaison, M12 / M8, Nombre de pôles : 3, 3 m, Câble double, femelle, droit, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PVC, Halogène: Oui
GTIN (EAN)	4050118275964
Cdt.	1 pièce(s)

SAIL-ZW-M8BG-3-3.0V

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 193 g

Caractéristiques techniques câble

Nombre de pôles	3	Section du conducteur	0,25 mm ²
Diamètre extérieur	4,5 ± 0,2 mm	Blindé	Non
Isolation	PVC	Codage couleur	brun, bleu, noir
Matériau de la gaine	PVC	Couleur de la gaine	noir
Longueur du câble	3 m	Plage de température, en mouvement	-5...80 °C
Plage de température, fixe	-30...80 °C	Halogène	Oui
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non	Résistance à la torsion	0 °/m
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non		

Caractéristiques techniques générales

Version	Câble double, femelle, droit	filetage du raccordement	M12 / M8
Matériau de base du boîtier	PUR	Matériau de la bague fileté	Laiton, nickelé
Degré de protection	IP65, IP66, IP67, IP68, vissé	Surface du contact	doré
LED	Non	Tension nominale	60 V
Courant nominal	4 A	Résistance d'isolation	10 ⁸ Ω
Plage de températures du coffret	-25...+85 °C	Couple de serrage	M12 : 0,8 - 1,2 Nm, M8 : 0,5 - 0,6 Nm
Cycles d'enfichage ponté	≥ 100	Degré de pollution	3
	Non		

Normes

Norme de connecteur IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104

Classifications

ETIM 5.0	EC001855	ETIM 6.0	EC001855
eClass 6.2	27-27-92-18	eClass 7.1	27-27-92-18
eClass 8.1	27-27-92-18	eClass 9.0	27-06-03-11
eClass 9.1	27-06-03-13		

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

Brochure/Catalogue [FL FIELDWIRING EN](#)
 Données techniques [EPLAN, WSCAD](#)

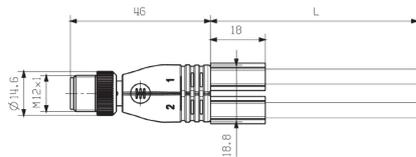
Fiche de données

SAIL-ZW-M8BG-3-3.0V

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

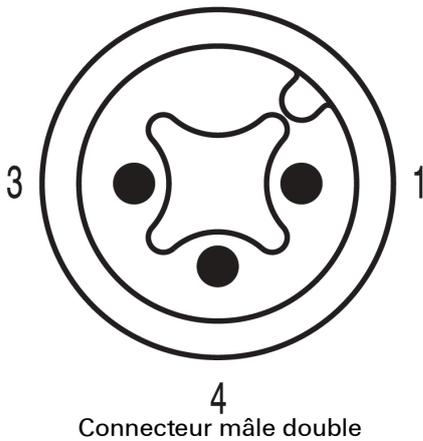
Dessins

Dessin coté



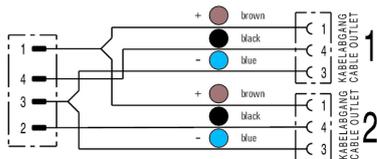
Connecteur mâle double, droit

Schéma des pôles

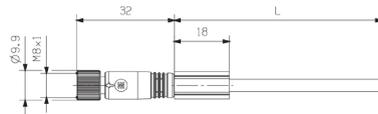


Connecteur mâle double

Schéma

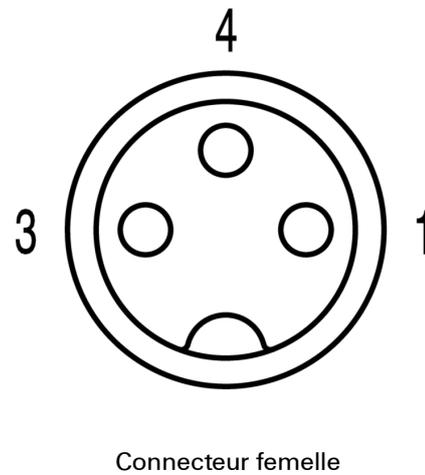


Dessin coté



Femelle droite

Schéma des pôles



Connecteur femelle

L'outil idéal, le Screwty® with torque function



Connecteurs débrochables ronds, légers et à vissage solide. Screwty set DM / VPE : 1 / Référence : 1920000000 Adaptateurs : M12, M12 F, M8, M8 F