

SAIL-M8BW-3L20V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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.

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, Une extrémité sans connecteur, M12 / M8, Nombre de pôles : 3, 20 m, Femelle coudée, Blindé: Non, LED: Oui, Matériau de la gaine: PVC, Halogène: Oui
Référence	1927352000
Type	SAIL-M8BW-3L20V
GTIN (EAN)	4050118450828
Qté.	1 pièce(s)

SAIL-M8BW-3L20V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Poids net	400 g
-----------	-------

Classifications

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	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

Caractéristiques techniques câble

Blindé	Non	Codage couleur	brun, bleu, noir
Couleur de la gaine	noir	Diamètre extérieur	4.5 mm ± 0.2 mm
Gaine selon UL AWM	2464 (80 °C / 300 V)	Halogène	Oui
Isolation	PVC	Longueur de câble configurable	Non
Longueur du câble	20 m	Matériau de la gaine	PVC
Nombre de pôles	3	Plage de température, en mouvement	-5...80 °C
Plage de température, fixe	-30...80 °C	Résistance de soudage	Non
Résistance à la torsion	0 °/m	Réticulé par irradiation	Non
Section du conducteur	0,25 mm ²	Tropicalisé (résistant aux perles de sou- dure)	Non
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non		

Caractéristiques techniques générales

Codage	Codage A	Courant nominal	4 A
Cycles d'enchâssage	≥ 100	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP67, IP68, Vissé, IP65, IP66	Filetage du raccordement	M12 / M8
LED	Oui	Matériau de base du boîtier	PUR
Matériau de la bague filetée	Laiton, nickelé	Plage de températures du coffret	-25...+85 °C
Surface du contact	doré	Tension nominale	24 V
Tenue d'isolation	10 ⁸ Ω	Version	Femelle coudée
ponté	Non		

Normes

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

Normes générales

Certificat N° (CSA)	200039-2372994	Norme de connecteur	IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104
---------------------	----------------	---------------------	----------------------------------

Propriétés électriques

Tension nominale	24 V	Tenue d'isolation	10 ⁸ Ω
------------------	------	-------------------	-------------------

Mâle droite

Prise de raccordement à droite	extrémité libre du conduc- teur
--------------------------------	------------------------------------

SAIL-M8BW-3L20V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Prise de raccordement à gauche	M8, IP69, Contact femelle, Coudé à 90°, Plastique, LED, non blindé
--------------------------------	--

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN

SAIL-M8BW-3L20V

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



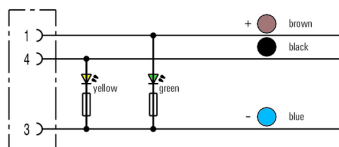
Angled socket

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