

**SAIL-M8BG-3S0.3U****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 usiné 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.

Nos câbles pour capteurs sont fournis avec un blindage sur 360° assurant ainsi la protection contre les interférences électromagnétiques.

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, Nombre de pôles : 3, 0.3 m, Femelle, droite, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR
Référence	<a href="#">1906600030</a>
Type	SAIL-M8BG-3S0.3U
GTIN (EAN)	4050118760002
Qté.	1 Pièce

## SAIL-M8BG-3S0.3U

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

Poids net 15 g

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

## 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	0.3 m	Couleur de la gaine	noir
Blindé	Oui	Accélération	5 m/s <sup>2</sup>
Rayon de courbure, mobile	12 x section du câble	Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble
Cycles de courbure	2 Mio	Vitesse	100 m/s
Matériau de la gaine	PUR	Gaine selon UL AWM	20549 (80 °C / 300 V)
Âme selon UL AWM	10493 (80 °C / 300 V)	Réticulé par irradiation	Non
Codage couleur	brun, bleu, noir	Nombre de pôles	3
Diamètre extérieur	4.8 mm ± 0.2 mm		

## Caractéristiques techniques générales

Filetage du raccordement	M8	Surface du contact	doré
LED	Non	Version	Femelle, droite
Taille de clé	9 mm	ponté	Non
Matériau de la bague fileté	Zinc injecté sous pression	Plage de températures du coffret	-25...+85 °C
Couple de serrage	M8: 0.6 Nm		

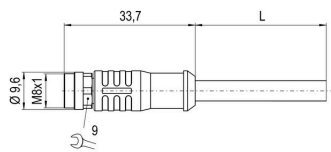
**SAIL-M8BG-3S0.3U**

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

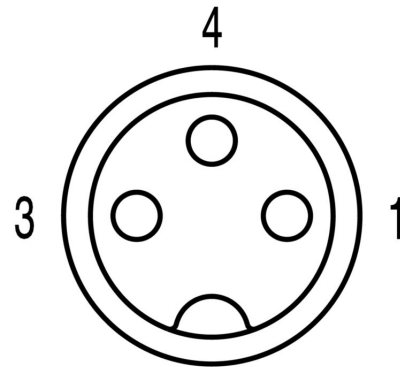
www.weidmueller.com

**Dessins**

**Dessin coté**

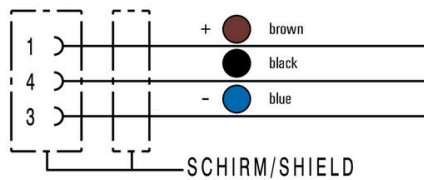


**Schéma des pôles**



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

## Fiche de données

**SAIL-M8BG-3S0.3U**

**Weidmüller** 

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dessins

---

---