

**SAIL-M8BG-4S3.0UIE****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 liaisons entre deux esclaves E/S ou entre la commande et une station d'E/S sont réalisées plus facilement avec des câbles préconfectionnés. L#92offre s#92étend des câbles PROFIBUS, CANopen, DeviceNet<sup>TM</sup>, EtherCAT aux câbles Ethernet.

**Informations générales de commande**

Type	SAIL-M8BG-4S3.0UIE
Référence	<a href="#">1301370300</a>
Version	Câble de bus, Une extrémité sans connecteur, M8, Nombre de pôles: 4, 3 m, Femelle, droite, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
GTIN (EAN)	4050118111224
Cdt.	1 pièce(s)

## SAIL-M8BG-4S3.OUIE

**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 127 g

### Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Caractéristiques techniques câble

Nombre de pôles	4	Section du conducteur	0,15 mm <sup>2</sup>
Diamètre extérieur	4.8 ± 0.3 mm	Longueur du câble	3 m
Blindé	Oui	Isolation	PP
Codage couleur	bleu, Orange, blanc / bleu, blanc / orange	Matériau de la gaine	PUR
Couleur de la gaine	vert	Halogène	Non
Plage de température, fixe	-40...80 °C	Gaine selon UL AWM	20963 (80 °C / 30 V)
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble
Rayon de courbure, mobile	7,5 x diamètre du câble	Accélération	5 m/s <sup>2</sup>
Vitesse	180 m/min	Cycles de courbure	5 Mio
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non	Câble hybride	Non
Réticulé par irradiation	Non	Longueur de câble configurable	Non

### Caractéristiques techniques générales

Version	Femelle, droite	Filetage du raccordement	M8
Matériau de base du boîtier	PUR	Matériau de la bague fileté	Laiton, nickelé
Codage	aucune	Degré de protection	IP67
Surface du contact	doré	LED	Non
Tension nominale	30 V	Courant nominal	4 A
Tenue d'isolation	10 <sup>8</sup> Ω	Plage de températures du coffret	-25...+80 °C
Couple de serrage	M8 : 0,5 - 0,6 Nm	Cycles d'enfichage ponté	≥ 100
Degré de pollution	3		Non

### Classifications

ETIM 5.0	EC001855	ETIM 6.0	EC002599
eClass 6.2	27-27-92-18	eClass 7.1	27-27-92-18
eClass 8.1	27-27-92-18	eClass 9.0	27-06-03-08
eClass 9.1	27-06-03-08		

### Agréments

Agréments



ROHS Conforme

### Téléchargements

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

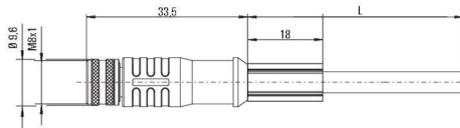
**Fiche de données**

**SAIL-M8BG-4S3.OUIE**

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

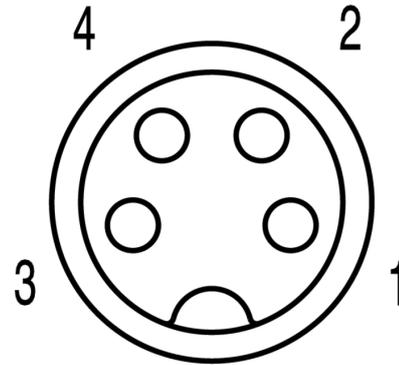
**Dessins**

**Dessin coté**



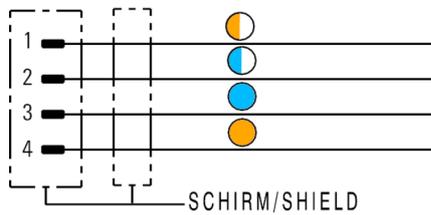
Pin

**Schéma des pôles**



Socket

**Schéma**



**L'outil idéal : Screwty<sup>®</sup> 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