

**SAIL-M8GM8G-3-0.4V**

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

[www.weidmueller.com](http://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 estimatez avoir besoin d'explications, alors contactez-nous !

**Informations générales de commande**

Version	Câble capteurs/actionneurs, Câble de raccordement, M8 / M8, Nombre de pôles : 3, 0.4 m, Mâle, droit - Femelle, droite, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PVC, Halogène: Oui
Référence	<a href="#">1927150040</a>
Type	SAIL-M8GM8G-3-0.4V
GTIN (EAN)	4050118561425
Qté.	1 Pièce

**SAIL-M8GM8G-3-0.4V**

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

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

**Technical data****Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

**Dimensions et poids**

Poids net 19.36 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 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fb55cb55

**Classifications**

ETIM 8.0 EC001855

ETIM 10.0 EC001855

ECLASS 15.0 27-06-03-11

ETIM 9.0

ECLASS 14.0

EC001855

27-06-03-11

**Caractéristiques techniques câble**

Longueur du câble	0.4 m
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non
Blindé	Non
Isolation	PVC
Longueur de câble configurable	Non
Réticulé par irradiation	Non
Codage couleur	brun, bleu, noir
Plage de température, fixe	-30...80 °C
Plage de température, en mouvement	-5...80 °C
Diamètre extérieur	4.5 mm ± 0.2 mm

Couleur de la gaine	noir
Section du conducteur	0.25 mm <sup>2</sup>
Halogène	Oui
Matériau de la gaine	PVC
Gaine selon UL AWM	2464 (80 °C / 300 V)
Résistance de soudage	Non
Résistance à la torsion	0 °/m
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Nombre de pôles	3

**Caractéristiques techniques générales**

Codage	Codage A
Surface du contact	doré
Version	Mâle, droit - Femelle, droite
Résistance d'isolation	108 Ω
Courant nominal	4 A
Cycles d'enfichage	≥ 100
ponté	Non
Plage de températures du coffret	-25...+85 °C

Filetage du raccordement	M8 / M8
LED	Non
Matériau de base du boîtier	PUR
Tension nominale	60 V
Degré de protection	IP65, IP66
Degré de pollution	3
Matériau de la bague filetée	Laiton, nickelé

**Propriétés électriques**

Résistance d'isolation	108 Ω	Tension nominale	60 V
------------------------	-------	------------------	------

SAIL-M8GM8G-3-0.4V

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

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

## Technical data

### **Mâle droite**

Prise de raccordement à droite

## **Mâle gauche**

Prise de raccordement à gauche M8, IP69, Contact mâle,  
droit, Plastique, non blindé

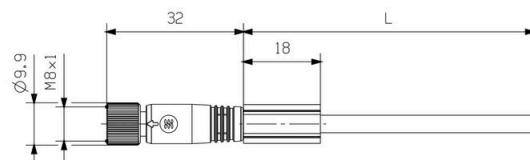
**SAIL-M8GM8G-3-0.4V**

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

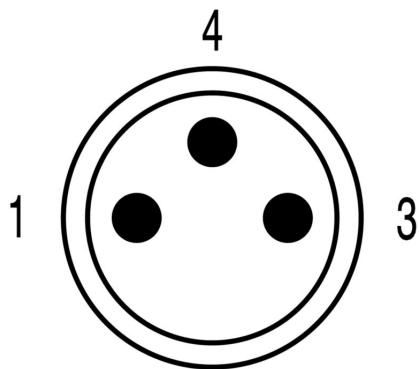
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drawings****Dessin coté**

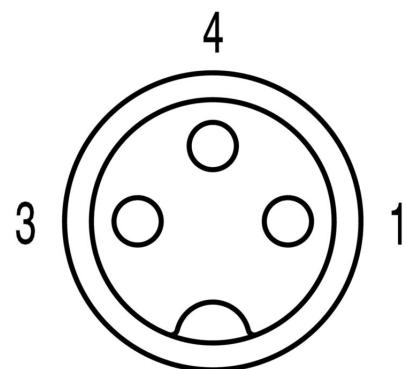
Male, straight

**Dessin coté**

Straight socket

**Schéma des pôles**

Male

**Schéma des pôles**

Socket

**SAIL-M8GM8G-3-0.4V**

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

**Drawings**

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

**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