

SAIL-M12GM8SG-4S4.9UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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™, EtherCAT aux câbles Ethernet.

Informations générales de commande

Version	Câble de bus, Câble de raccordement, M12 / M8, Nombre de pôles: 4, 4.9 m, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	1296790490
Type	SAIL-M12GM8SG-4S4.9UIE
GTIN (EAN)	4050118626452
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Dernière date de commande	2026-09-30T00:00:00+02:00
Produit de remplacement	SAIL-M12GM8SG-4S5.0UIE

SAIL-M12GM8SG-4S4.9UIE**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

173.25 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS

Conforme

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Classifications

ETIM 8.0

EC002599

ETIM 10.0

EC002599

ECLASS 15.0

27-06-03-08

ETIM 9.0

EC002599

ECLASS 14.0

27-06-03-08

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble

4.9 m

Utilisation sur chaîne porte-câbles

Oui

Blindé

Oui

Isolation

PP

Rayon de courbure, mobile

7,5 x diamètre du câble

Cycles de courbure

5 Mio

Matériau de la gaine

PUR

Gaine selon UL AWM

20963 (80 °C / 30 V)

Réticulé par irradiation

Non

Codage couleur

bleu, Orange, blanc / bleu,
blanc / orangeTropicalisé (résistant aux perles de
soudure)

Non

Diamètre extérieur

4.8 mm ± 0.3 mm

Couleur de la gaine

vert

Section du conducteur

0.15 mm²

Halogène

Non

Accélération

5 m/s²

Rayon de courbure, min., fixe

4 x diamètre du câble

Vitesse

180 m/s

Longueur du câble configurable

Non

Câble hybride

Non

Résistance de soudage

Non

Plage de température, fixe

-40...80 °C

Nombre de pôles

4

Caractéristiques techniques générales

Filetage du raccordement

M12 / M8

LED

Non

Courant nominal

4 A

Cycles d'enchâssage

≥ 100

ponté

Non

Plage de températures du coffret

-25...+80 °C

Surface du contact

doré

Matériau de base du boîtier

PUR

Degré de protection

IP67

Degré de pollution

3

Matériau de la bague fileté

Laiton, nickelé

Couple de serrage

M8: 0.6 Nm, M12: 1.0 Nm

Mâle droite

Prise de raccordement à droite

M8, IP67, Contact mâle,
droit, Plastique, blindé

SAIL-M12GM8SG-4S4.9UIE

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Mâle gauche

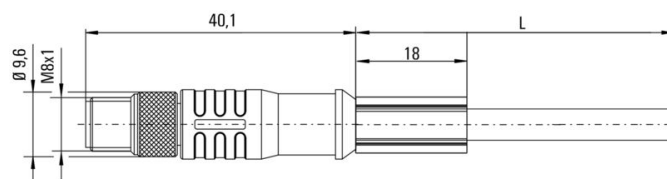
Prise de raccordement à gauche	M12, IP67, Contact mâle, droit, Plastique, blindé
--------------------------------	--

Dessins

Dessin coté

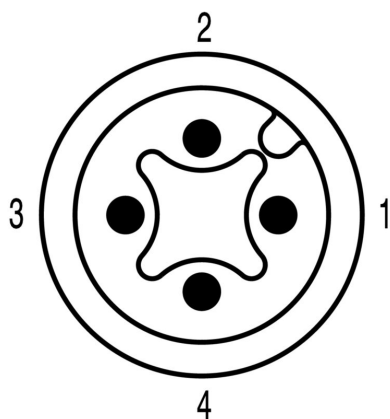


Male, straight



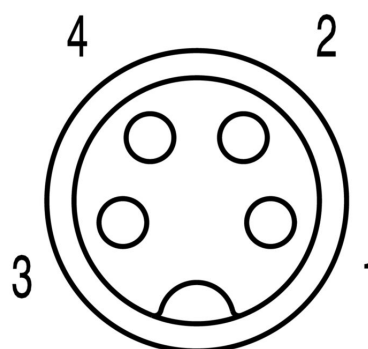
Male, straight

Schéma des pôles



Pin

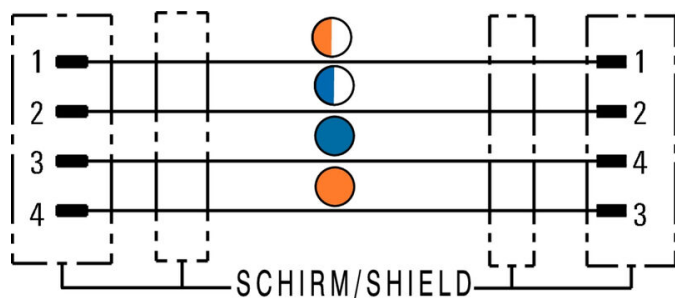
Schéma des pôles



Female

Dessins

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