

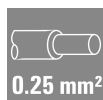
SAIL-M8WM8G-5-1.5U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, M8 / M8, Nombre de pôles : 5, 1.5 m, Mâle, coudé - Femelle, droite, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	2475230150
Type	SAIL-M8WM8G-5-1.5U
GTIN (EAN)	4050118487022
Qté.	1 Pièce

SAIL-M8WM8G-5-1.5U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Dimensions et poids

Poids net

65 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS

Conforme

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Classifications

ETIM 8.0

EC001855

ETIM 10.0

EC001855

ECLASS 15.0

27-06-03-11

ETIM 9.0

EC001855

ECLASS 14.0

27-06-03-11

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble

1.5 m

Utilisation sur chaîne porte-câbles

Oui

Blindé

Non

Isolation

PP

Rayon de courbure, mobile

10 x diamètre du câble

Cycles de courbure

12 millions

Couleur de la gaine

noir

Section du conducteur

0.25 mm²

Halogène

Non

Accélération

5 m/s²

Rayon de courbure, min., fixe

5 x diamètre du câble

Résistance à la flamme

In accordance with
UL 1581 UL / CUL FT2,
selon CEI 60332-2-2

Vitesse

5 m/s

Longueur de câble configurable

Non

Réticulé par irradiation

Non

Résistance à la torsion

360 °/m

Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)

Non

Plage de température, en mouvement

-25...80 °C

Nombre de pôles

5

Matériau de la gaine

PUR

Gaine selon UL AWM

20549 (80 °C / 300 V)

Résistance de soudage

Non

Plage de température, fixe

-40...80 °C

Cycles de courbure à la torsion

> 5 Mio.

Longueur de la courbure

1 m

Caractéristiques techniques générales

Codage

Codage B

Surface du contact

doré

Version

Mâle, coudé - Femelle,
droite

Résistance d'isolation

108 Ω

Courant nominal

3 A

Cycles d'enfichage

≥ 100

Matériau de la bague fileté

Laiton, nickelé

Couple de serrage

M8 : 0,5 - 0,6 Nm

Filetage du raccordement

M8 / M8

LED

Non

Matériau de base du boîtier

PUR

Tension nominale

60 V

Degré de protection

IP69K, IP65, IP66

Degré de pollution

3

Plage de températures du coffret

-25...+85 °C

SAIL-M8WM8G-5-1.5U

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

www.weidmueller.com

Technical data**Propriétés électriques**

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

Mâle droite

Prise de raccordement à droite	M8, IP67, Contact femelle, droit, Plastique, non blindé
--------------------------------	--

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	M8, IP67, Contact mâle, Coudé à 90°, Plastique, non blindé
--------------------------------	--

SAIL-M8WM8G-5-1.5U

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

www.weidmueller.com

Drawings

Dessin coté



Male, angled

Dessin coté



Straight socket

Schéma des pôles

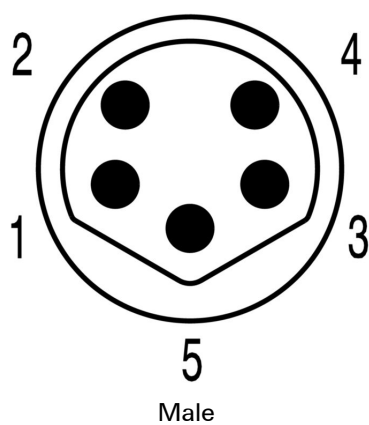
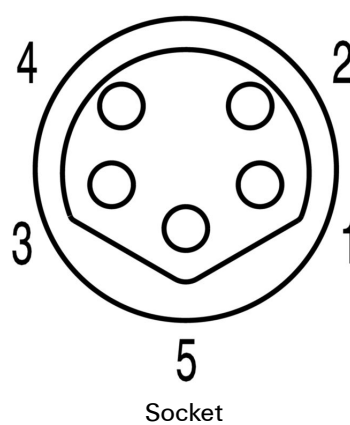


Schéma des pôles



Drawings

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