

SAISWS-M-8A-6/8-M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Des longueurs de câble particulières sont de plus en plus souvent nécessaires. Pour répondre à ce nouveau besoin, Weidmüller propose une large gamme de connecteurs enfichables pour la libre confection.

Connecteurs mâles et femelles à équiper pour raccords M8, M12, M16 et 7/8 " ; très robustes, particulièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connecteurs débrochables M12 offrent un choix de 5 techniques de raccordement différentes.

Le raccordement à vis peut être utilisé dans une large gamme d'applications. Avec cette technologie, le conducteur, optionnellement avec embout, peut être enfiché dans les éléments de raccordement et maintenu par une vis. C'est la technologie de raccordement classique, et la moins onéreuse. Elle permet en outre le raccordement de plusieurs conducteurs.

Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M12
Référence	1423040000
Type	SAISWS-M-8A-6/8-M12
GTIN (EAN)	4050118227321
Qté.	1 Pièce

SAISWS-M-8A-6/8-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Dimensions et poids

Diamètre

20.2 mm

Poids net

40 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, Imidazolidine-2-thione 96-45-7

SCIP

bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

Classifications

ETIM 8.0

EC002635

ETIM 9.0

EC002635

ETIM 10.0

EC002635

ECLASS 14.0

27-44-01-16

ECLASS 15.0

27-44-01-16

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Nombre de pôles

8

Codage

Codage A

Surface du contact

doré

LED

Non

Type de raccordement

Raccordement vissé

Matériau de base du boîtier

Zinc injecté nickelé

Résistance d'isolation

 $\geq 108 \Omega$

Diamètre de câble, max.

8 mm

Diamètre de câble, min.

6 mm

Section de raccordement du conducteur, 0.25 mm²
max.Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm²
min.

Tension nominale

30 V

Courant nominal

2 A

Degré de protection

IP67

Cycles d'enfichage

 ≥ 100

Degré de pollution

3

Type de contact

Mâle

Raccordement du blindage

Oui

Matériau de la bague fileté

Zinc injecté sous pression

Plage de températures du coffret

-40 ... +85 °C

Section de raccordement, max.

0.25 mm²

Section de raccordement, min.

0.14 mm²

Caractéristiques générales

Nombre de pôles

8

Raccordement 1

M12

Raccordement 2

Vis

Classe d'inflammabilité selon UL 94

V-0

Matériau de base du boîtier

Zinc injecté nickelé

Filetage du raccordement

M12

Surface du contact

doré

Section de raccordement du conducteur, AWG 24
rigide, max. (AWG)Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm²
souple, min.Section de raccordement du conducteur, 0.25 mm²
souple, max.Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm²
min.Section de raccordement du conducteur, 0.25 mm²
max.

Degré de protection

IP67

Cycles d'enfichage

 ≥ 100

SAISWS-M-8A-6/8-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-101
---------------------	-----------------

SAISWS-M-8A-6/8-M12

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

www.weidmueller.com

Drawings

Schéma des pôles

