

## SAISWZ-M-5A-6/8-M12

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

[www.weidmueller.com](http://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 raccordements 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 ressort assure une remarquable sécurité et réduit le temps de montage. Avec cette technologie, le conducteur est enfiché dans le raccordement à ressort, sans embout (ou avec embout, optionnellement).

Le contact entre le conducteur et le raccordement à ressort, résistant aux vibrations, garantit une stabilité à long terme.

### Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M12
Référence	<a href="#">1508190000</a>
Type	SAISWZ-M-5A-6/8-M12
GTIN (EAN)	4050118317305
Qté.	1 Pièce

## SAISWZ-M-5A-6/8-M12

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

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

## Caractéristiques techniques

### Agréments

Agréments



ROHS Conforme

### Dimensions et poids

Poids net 50 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 6.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635
ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 13.0	27-44-01-02
ECLASS 15.0	27-44-01-16

ETIM 7.0	EC002635
ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 14.0	27-44-01-16

### Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Nombre de pôles	5
Surface du contact	doré
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression, nickelé
Diamètre de câble, min.	6 mm
Section de raccordement du conducteur, mm <sup>2</sup>	0,14 mm <sup>2</sup>
Courant nominal	4 A
Cycles d'enfichage	≥ 100
Type de contact	Mâle
Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression

Codage	Codage A
Type de raccordement	Raccordement à ressort
Diamètre de câble, max.	8 mm
Section de raccordement du conducteur, mm <sup>2</sup>	0,5 mm <sup>2</sup>
Tension nominale	60 V
Degré de protection	IP67
Degré de pollution	3
Raccordement du blindage	Oui
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C

### Caractéristiques générales

Nombre de pôles	5
Raccordement 2	Tension-clamp
Filetage du raccordement	M12
Degré de protection	IP67

Raccordement 1	M12
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression, nickelé
Surface du contact	doré
Cycles d'enfichage	≥ 100

### SAISWZ-M-5A-6/8-M12

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

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

## Dessins

### Schéma des pôles

