

## SAIBWS-M-8A-6/8-M12

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 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 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	<a href="#">1423050000</a>
Type	SAIBWS-M-8A-6/8-M12
GTIN (EAN)	4050118227154
Qté.	1 Pièce

## SAIBWS-M-8A-6/8-M12

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 57 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	Type de raccordement	Raccordement vissé
Matériau de base du boîtier	CuZn, Zinc injecté sous pression	Diamètre de câble, max.	8 mm
Diamètre de câble, min.	6 mm	Tension nominale	60 V
Courant nominal	2 A	Degré de protection	IP67
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
Type de contact	Femelle	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.	0.5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, min.	0.14 mm <sup>2</sup>

## Caractéristiques générales

Nombre de pôles	8	Matériau de base du boîtier	CuZn, Zinc injecté sous pression
Filetage du raccordement	M12	Surface du contact	doré
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 100

## Normes

Norme de connecteur IEC 61076-2-101

**Schéma des pôles**

