## SAIBGS-M-8A-8/10-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 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 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

Connecteur attachable, M12	
<u>1118920000</u>	
SAIBGS-M-8A-8/10-M12	
4032248899838	
1 Pièce	
	1118920000 SAIBGS-M-8A-8/10-M12 4032248899838

Niveau du catalogue / Dessins

## SAIBGS-M-8A-8/10-M12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

#### **Agréments**

Αg	rèm	nen	ts	

# C ECANTUS EK

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E307231

#### **Dimensions et poids**

Poids net 56.4 g

#### Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/	6c
connue)	
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

#### Classifications

EC002635	ETIM 7.0	EC002635
EC002635	ETIM 9.0	EC002635
EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
27-44-01-16		
	EC002635 EC002635 27-44-01-03 27-44-01-02 27-44-01-02	EC002635 ETIM 9.0 EC002635 ECLASS 9.0 27-44-01-03 ECLASS 10.0 27-44-01-02 ECLASS 12.0 27-44-01-02 ECLASS 14.0

#### 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	Résistance d'isolation	108 Ω
Diamètre de câble, max.	10 mm	Diamètre de câble, min.	8 mm
Section de raccordement du cond	ucteur,0.5 mm²	Section de raccordement du cond	ucteur,0.14 mm²
max.		min.	
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 filetée	Zinc injecté sous pression

### Caractéristiques générales

Nombre de pôles	8	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	Vis	Matériau de base du boîtier	CuZn
Filetage du raccordement	M12	Surface du contact	doré
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 100

#### **Normes**

Norme de connecteur	IEC 61076-2-101	

Date de création 05.11.2025 11:23:19 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

# Fiche de données

# **SAIBGS-M-8A-8/10-M12**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**

## Schéma des pôles

