

### SAIBWP-5A-4/8-M12

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

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

#### Illustration du produit



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.

#### Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M12
Référence	<a href="#">2681590000</a>
Type	SAIBWP-5A-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759761
Qté.	1 Pièce

## SAIBWP-5A-4/8-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
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Nº de certificat (cULus)	E307231

### Dimensions et poids

Poids net	22 g
-----------	------

### Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

### 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	5	Codage	Codage A
Surface du contact	Ni/Au	Type de raccordement	PUSH IN
Matériau de base du boîtier	PA 66	Résistance d'isolation	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Diamètre de câble, max.	8 mm	Diamètre de câble, min.	4 mm
Section de raccordement du conducteur, max.	0,75 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Tension nominale	60 V	Courant nominal	4 A
Degré de protection	IP67	Degré de pollution	3
Type de contact	Femelle	Raccordement du blindage	Non
Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression	Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C

### Caractéristiques générales

Nombre de pôles	5	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	PUSH IN	Matériau de base du boîtier	PA 66
Filetage du raccordement	M12	Surface du contact	Ni/Au
Degré de protection	IP67		

### Normes

Ignifugeage dans les véhicules sur rails	DIN EN 45545-2	Grande résistance aux chocs et aux vibrations selon	EN 50155:2001, DIN EN 61373
--	----------------	---	-----------------------------

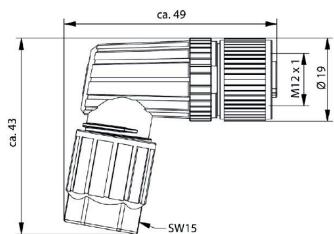
## SAIBWP-5A-4/8-M12

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

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

## Dessins

### Dessin



### Schéma des pôles

