

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 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 raccorde-ments M8, M12, M16 et 7/8 " ; très robustes, particu-lièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connec-teurs débrochables M12 offrent un choix de 5 techniques de raccordement différentes.

### Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M12
Référence	<a href="#">2681580000</a>
Type	SAIBP-5A-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759754
Qté.	1 Pièce

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

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
N° de certificat (cULus)	E307231

## Dimensions et poids

Poids net	19 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	≥ 100 MΩ
Diamètre de câble, max.	8 mm	Diamètre de câble, min.	3 mm
Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm <sup>2</sup> max.		Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm <sup>2</sup> min.	
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 fileté	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
--	----------------	---	-----------------------------

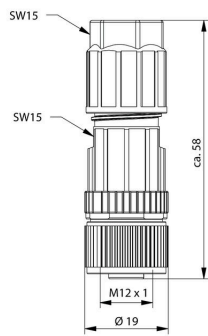
**SAIBP-5A-4/8-M12**

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

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

**Dessins**

**Dessin**



**Schéma des pôles**

