

**SAIBGP-P-4A-3.5/5.5-M8**

**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 po. ; très robustes, particulièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connecteurs enfichables ronds M8 conviennent particulièrement aux utilisations dans les espaces exigus.

**Informations générales de commande**

Version	Connecteur attachable, M8
Référence	<a href="#">3103370000</a>
Type	SAIBGP-P-4A-3.5/5.5-M8
GTIN (EAN)	4099987149709
Qté.	1 Pièce

**SAIBGP-P-4A-3.5/5.5-M8**

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

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

**Technical data****Agréments**

ROHS	Conforme
------	----------

**Dimensions et poids**

Largeur	49 mm	Largeur (pouces)	1.9291 inch
Diamètre	14 mm	Poids net	16 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	4				
Codage	aucune				
Surface du contact	Ni/Au				
Type de raccordement	PUSH IN				
Matériau de base du boîtier	PBT zinc injecté				
Diamètre de câble, max.	5.5 mm				
Diamètre de câble, min.	3.5 mm				
Matériau des contacts	CuSn				
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm <sup>2</sup> max.					
Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm <sup>2</sup> min.					
Courant nominal	4 A				
Degré de protection	IP67				
Cycles d'enfichage	≥ 100				
Degré de pollution	3				
Type de contact	Femelle				
Tension nominale	<table border="1"> <tr> <td>Tension nominale</td> <td>30 V</td> </tr> <tr> <td>Type de tension</td> <td>AC/DC</td> </tr> </table>	Tension nominale	30 V	Type de tension	AC/DC
Tension nominale	30 V				
Type de tension	AC/DC				
Raccordement du blindage	Non				
Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression				
Plage de températures du coffret	-25...+85 °C				

**Normes**

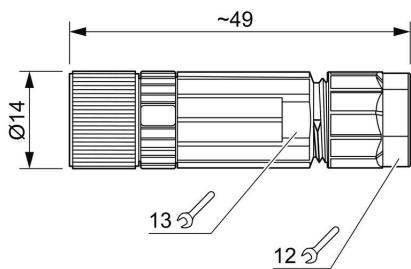
Norme de connecteur	IEC 61076-2-104	Grande résistance aux chocs et aux vibrations selon	EN 50155:2001
---------------------	-----------------	---	---------------

**SAIBGP-P-4A-3.5/5.5-M8**

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

**Drawings**

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

**Dessin coté****Schéma des pôles**