

**SAIBGP-P-4A-4/8-P12****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 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.

**Informations générales de commande**

Version	Connecteur attachable, M12 Push-Pull
Référence	<a href="#">3153310000</a>
Type	SAIBGP-P-4A-4/8-P12
GTIN (EAN)	4099987636186
Qté.	1 Pièce

## SAIBGP-P-4A-4/8-P12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

## Dimensions et poids

Largeur	62 mm	Largeur (pouces)	2.4409 inch
Diamètre	18.6 mm	Poids net	21 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	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	
Matériau des contacts	CuSn	
Section de raccordement du conducteur,0.75 mm² max.		
Section de raccordement du conducteur,0.14 mm² min.		
Courant nominal	4 A	
Degré de protection	IP65, IP67	
Cycles d'enfichage	≥ 100	
Degré de pollution	3	
Type de contact	Femelle	
Tension nominale	Tension nominale	250 V
	Type de tension	AC/DC
	Tension nominale	60 V
	Type de tension	DC
Raccordement du blindage	Non	
Matériau de la bague filetée	Plastique	
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 ° C	

## Caractéristiques générales

Nombre de pôles	4	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	PUSH IN	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

## SAIBGP-P-4A-4/8-P12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

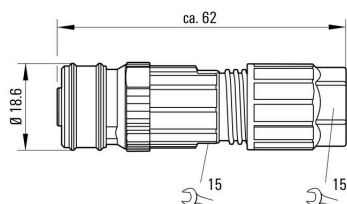
Matériau de base du boîtier	PA 66	Filetage du raccordement	M12 Push-Pull
Matériau des contacts	CuSn	Surface du contact	Ni/Au
Section de raccordement du conducteur, AWG 26 rigide, min. (AWG)		Section de raccordement du conducteur, AWG 18 rigide, max. (AWG)	
Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm <sup>2</sup> souple, min.		Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm <sup>2</sup> souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.08 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, min.		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm <sup>2</sup> min.		Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm <sup>2</sup> max.	
Matériaux du support de contact	PA	Blindage	Non
Degré de protection	IP65, IP67	Cycles d'enfichage	≥ 100

## Normes

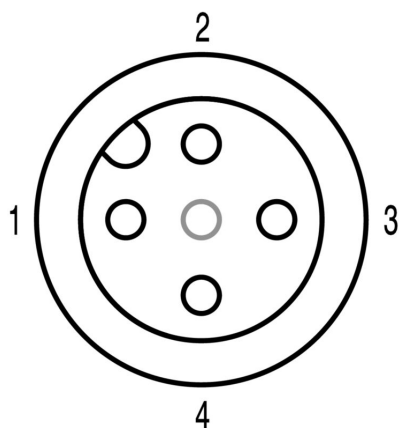
Norme de connecteur	IEC 61076-2-010, IEC 61076-2-101
---------------------	----------------------------------

## Drawings

### Dessin coté



### Schéma des pôles



## SAIBGP-P-4A-4/8-P12

# Drawings

