

SAIBGP-M-4D-M12-WDF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

**Informations générales de commande**

Référence	3150970000
Type	SAIBGP-M-4D-M12-WDF
GTIN (EAN)	4099987610896
Qté.	1 Pièce

SAIBGP-M-4D-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

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

Dimensions et poids

Diamètre	29 mm	Épaisseur du paroi, max.	5 mm
Poids net	27 g		

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 D								
Surface du contact	Ni/Au								
LED	Non								
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.	4 mm								
Section de raccordement du conducteur, max.	0.75 mm ²								
Section de raccordement du conducteur, min.	0.14 mm ²								
Tension nominale	60 V								
Courant nominal	4 A								
Degré de protection	IP67								
Cycles d'enfichage	≥ 100								
Degré de pollution	3								
Type de contact	Femelle								
Tension nominale	<table> <tr> <td>Tension nominale</td> <td>48 V</td> </tr> <tr> <td>Type de tension</td> <td>AC</td> </tr> <tr> <td>Tension nominale</td> <td>60 V</td> </tr> <tr> <td>Type de tension</td> <td>DC</td> </tr> </table>	Tension nominale	48 V	Type de tension	AC	Tension nominale	60 V	Type de tension	DC
Tension nominale	48 V								
Type de tension	AC								
Tension nominale	60 V								
Type de tension	DC								
Raccordement du blindage	Oui								
Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression								
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
Matériau de base du boîtier	PA 66	Filetage du raccordement	M12
Surface du contact	Ni/Au	Section de raccordement du conducteur, max.	AWG 26
Section de raccordement du conducteur, max. (AWG)	AWG 18	rigide, min. (AWG)	0.14 mm ²
Section de raccordement du conducteur, max.	0.75 mm ²	Section de raccordement du conducteur, min.	0.08 mm ²
couple, max.		couple avec embout DIN 46228/1, min.	

SAIBGP-M-4D-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

Technical data

Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.	Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² min.
Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm ² max.	Blindage Oui
Degré de protection IP67	Cycles d'enfichage ≥ 100

Normes

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

Propriétés électriques

Résistance d'isolation	≥ 100 MΩ	Tension nominale	60 V
------------------------	----------	------------------	------

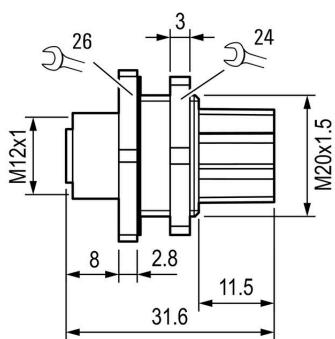
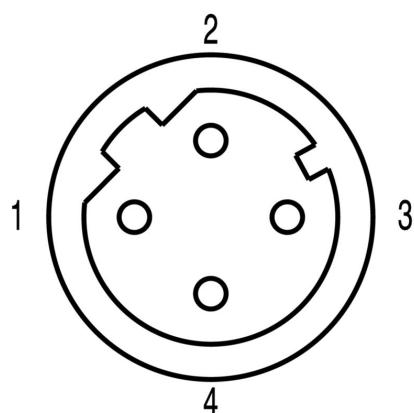
Données techniques générales

Nombre de pôles	4	Codage	Codage D
Filetage du raccordement	M12	Surface du contact	Ni/Au
LED	Non	Type de raccordement	PUSH IN
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau de base du boîtier	PA 66
Résistance d'isolation	≥ 100 MΩ	Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm ² max.	Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² souple, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² min.		Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm ² max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² souple, min.		Tension nominale	60 V
Courant nominal	4 A	Degré de protection	IP67
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression	Plage de températures du coffret	-40 ... +85 °C

SAIBGP-M-4D-M12-WDF

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

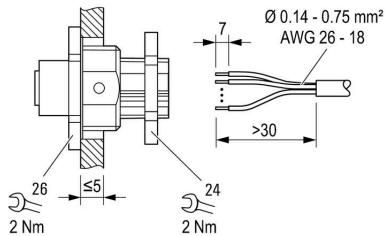
www.weidmueller.com

Drawings**Dessin coté****Schéma des pôles**

SAIBGP-M-4D-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

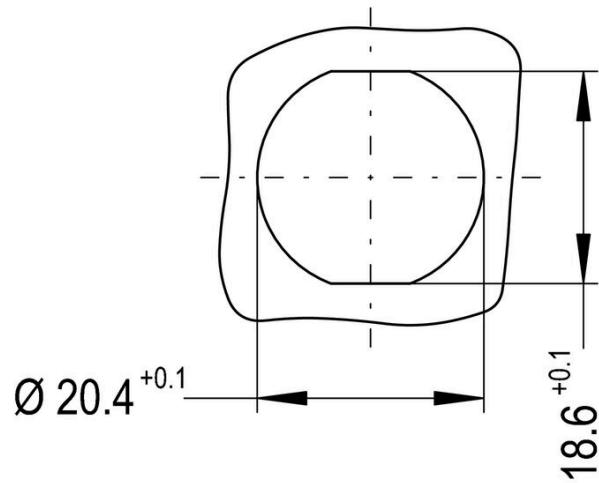
Drawings

SAIBGP-M-4D-M12-WDF

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

Drawings

www.weidmueller.com



SAIBGP-M-4D-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

Accessories

Ecrous laiton pour CEM



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

Type	SKMU EMV M20	Version
Référence	1777630000	SKMU MS EMV (contre-écrou laiton - CEM), Contre-écrou, M 20, 3.6
GTIN (EAN)	4032248157907	mm, Laiton, nickelé
Qté.	100 ST	