Fiche de données

SAIBP-M-4A-4/8-M12

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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, Femelle, droite
Référence	2681540000
Type	SAIBP-M-4A-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759716
Qté.	1 pièce(s)

SAIBP-M-4A-4/8-M12

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net	42 g

Classifications

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Codage	A	Courant nominal	4 A
Degré de pollution	3	Degré de protection	IP67
Diamètre de câble	4...8 mm	Diamètre de câble, max.	8 mm
Diamètre de câble, min.	4 mm	Matériau de base du boîtier	PA 66
Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression	Nombre de pôles	4
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 ° C	Raccordement du blindage	Oui
Section de raccordement du conducteur, max.	0,75 mm²	Section de raccordement du conducteur, min.	0,14 mm²
Section de raccordement, max.	0,75 mm²	Section de raccordement, min.	0,14 mm²
Surface du contact	Ni/Au	Tension nominale	60 V
Tension nominale	250 V (4 pôles) / 60 V (5 pôles)	Tenue d'isolation	≥ 100 MΩ
Type de raccordement	PUSH IN		

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	4	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

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

Agréments

Agréments	c UL us LISTED
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Nº de certificat (cULus)	E307231

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format

SAIBP-M-4A-4/8-M12

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

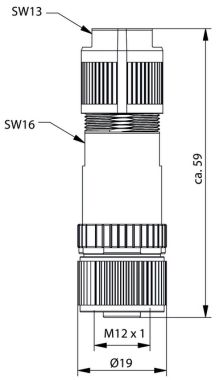
32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin