Fiche de données

SAIBM 5/8S M12 5P B-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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 " ; très robustes, particulièrement adaptés à l'ingénierie mécanique. Les connecteurs débrochables M12 offrent un choix de 5 techniques de raccordement différentes.
Le raccordement à vis peut être utilisé dans une large gamme d'applications. Avec cette technologie, le conducteur, optionnellement avec embout, peut être enfiché dans les éléments de raccordement et maintenu par une vis. C'est la technologie de raccordement classique, et la moins onéreuse. Elle permet en outre le raccordement de plusieurs conducteurs.

Informations générales de commande

Type	SAIBM 5/8S M12 5P B-COD
Référence	1784780000
Version	Connecteurs femelles à câbler, M12, Femelle, droite
GTIN (EAN)	4032248191864
Cdt.	1 pièce(s)

Date de création 4 juin 2019 14:18:32 CEST

SAIBM 5/8S M12 5P B-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net	48 g

Températures

Plage de température d'utilisation, max.	85 °C	Plage de température d'utilisation, min.	-25 °C
Température de fonctionnement , max.	85 °C	Température de fonctionnement , min.	-40 °C

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Codage	B	Courant nominal	4 A
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP67	Diamètre de câble, max.	8 mm
Diamètre de câble, min.	6 mm	Matériau de base du boîtier	CuZn
Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression	Nombre de pôles	5
Plage de températures du coffret	-40 ... +85 ° C	Presse-étoupes	PG 9
Raccordement du blindage	Oui	Section de raccordement, max.	0,75 mm²
Section de raccordement, min.	0,14 mm²	Surface du contact	doré
Tension nominale	125 V	Tenue d'isolation	10^8 Ω
Type de raccordement	Raccordement vissé		

Normes

Norme de connecteur	CEI 61076-2-101	Certificat Nº (cURus)	E307231

Classifications

ETIM 3.0	EC002062	ETIM 4.0	EC002635
ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC002062
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-01
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02
eClass 8.1	27-44-01-02	eClass 9.0	27-44-01-02
eClass 9.1	27-44-01-03		

Agréments

Agréments	c UL us
ROHS	Conforme

Téléchargements

Brochure/Catalogue	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Documentation utilisateur	Manual
Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S

Date de création 4 juin 2019 14:18:32 CEST