Fiche de données

SAIBM-4/8S-M12-4P D-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



Connecteur débrochable M12 en IP 67 disponible avec raccordement à ressort ou à vis.

Informations générales de commande

Type	SAIBM-4/8S-M12-4P D-COD
Référence	1892130000
Version	Connecteurs femelles à câbler, M12, Femelle, droite
GTIN (EAN)	4032248569373
Cdt.	1 pièce(s)

SAIBM-4/8S-M12-4P D-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

Catégorie	Cat.5 (ISO/CEI 11801)/ Cat.5e (TIA T568-B)	Codage	D
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	4	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	250 V
Tenue d'isolation	10^8 Ω	Type de raccordement	Raccordement vissé

Caractéristiques générales

Matériau de base du boîtier	CuZn	Catégorie	Cat.5 (ISO/CEI 11801)/ Cat.5e (TIA T568-B)
Filetage du raccordement	M12	Surface du contact	doré
Diamètre de la gaine, min.	6 mm	Diamètre de la gaine, max.	8 mm
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 100

Normes

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

Propriétés électriques

Tension nominale	250 V	Tenue d'isolation	10^8 Ω

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		

Fiche de données

SAIBM-4/8S-M12-4P D-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

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme

Téléchargements

Brochure/Catalogue	CAT 9 IETH 15/16 EN CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S