

SAIB-M-4S-IDC-M12-D-COD

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

www.weidmueller.com



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

Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M12
Référence	2812410000
Type	SAIB-M-4S-IDC-M12-D-COD
GTIN (EAN)	4064675295228
Qté.	1 pièce(s)

SAIB-M-4S-IDC-M12-D-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 26,1 g

Classifications

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-44-01-02

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Codage	Codage D	Courant nominal	4 A
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP67	Diamètre de câble	5...9,7 mm
Diamètre de câble, max.	9,7 mm	Diamètre de câble, min.	5 mm
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté nickelé	Matériau de la bague fileté	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.	0,34 mm ²
Section de raccordement du conducteur, min.	0,14 mm ²	Section de raccordement, max.	0,34 mm ²
Section de raccordement, min.	0,14 mm ²	Surface du contact	doré
Tension nominale	250 V	Type de raccordement	Raccordement auto-dénu- dant d'isolant

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	4	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	IDC	Matériau de base du boîtier	Zinc injecté nickelé
Diamètre de I#92isolation, max.	1,6	Filetage du raccordement	M12
Surface du contact	doré	Diamètre du câble, rigide, min.	0,4
Diamètre du câble, rigide, max.	0,64	Section de raccordement du conducteur, rigide, min. (AWG)	AWG 24/1
Section de raccordement du conducteur, rigide, max. (AWG)	AWG 22/1	Diamètre du câble, souple, min.	0,48 mm
Diamètre du câble, souple, max.	0,76 mm	Section de raccordement du conducteur, souple, min. (AWG)	AWG 26/7
Section de raccordement du conducteur, souple, max. (AWG)	AWG 22/7	Diamètre de la gaine, min.	5 mm
Diamètre de la gaine, max.	9,7 mm	Degré de protection	IP67
Cycles d'enfichage	≥ 100		

Normes

Norme de connecteur IEC 61076-2-101

Normes générales

Norme de connecteur IEC 61076-2-101

Propriétés électriques

Tension nominale 250 V

Date de création 23 juin 2024 04:40:27 CEST

Niveau du catalogue 14.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

Fiche de données**SAIB-M-4S-IDC-M12-D-COD**

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Agréments

Agréments



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

Téléchargements

Catalogue	Catalogues in PDF-format
-----------	--

Fiche de données

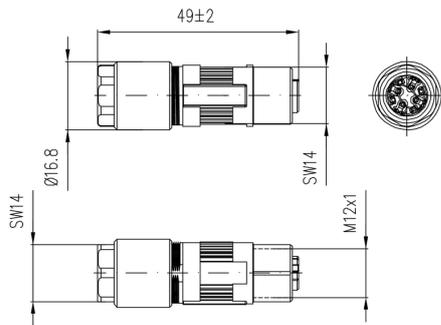
SAIB-M-4S-IDC-M12-D-COD

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Affectation des broches

