

SAIB-3-4-5-IDC(0.75)M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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.

La technologie IDC permet un assemblage simple et rapide, en permettant au conducteur d'être inséré directement dans la borne, sans sertissage ni dénudage de l'isolant. Cette technologie assure aussi un excellent niveau de sécurité.

Informations générales de commande

Version	Connecteur attachable, M12, Femelle, droite
Référence	1852730000
Type	SAIB-3-4-5-IDC(0.75)M12
GTIN (EAN)	4032248386857
Qté.	1 pièce(s)

SAIB-3-4-5-IDC(0.75)M12

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 37 g

Conformité environnementale du produit

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

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
Cycles d'enfichage	≥ 50	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP67	Diamètre de câble	5,5...8 mm
Diamètre de câble, max.	8 mm	Diamètre de câble, min.	5,5 mm
Matériau de base du boîtier	CuZn	Matériau de la bague filetée	Zinc injecté sous pression
Nombre de pôles	3	Plage de températures du coffret	-25...+85 °C
Raccordement du blindage	Non	Section de raccordement du conducteur, max.	0,75 mm ²
Section de raccordement du conducteur, min.	0,34 mm ²	Section de raccordement, max.	0,75 mm ²
Section de raccordement, min.	0,34 mm ²	Surface du contact	étamé
Tension nominale	50 V	Tension nominale	32 V
Tenue d'isolation	10 ⁸ Ω	Type de raccordement	Raccordement auto-dénudant d'isolant

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	3	Raccordement 1	M12
Raccordement 2	IDC	Description de l'article	SAIS / B IDC (0,75)
Matériau de base du boîtier	CuZn	Filetage du raccordement	M12
Surface du contact	étamé	Degré de protection	IP67
Cycles d'enfichage	≥ 50		

Normes

Norme de connecteur CEI 61076-2-101

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

SAIB-3-4-5-IDC(0.75)M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	WSCAD
Documentation utilisateur	Manual
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN