SAIB-4-IDC-M8 small

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 po. ; très robustes, particulièrement adaptés à l'ingénierie mécanique.
Les connecteurs enfichables ronds M8 conviennent particulièrement aux utilisations dans les espaces exigus.
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

Type	SAIB-4-IDC-M8 small
Référence	1784050001
Version	Connecteurs femelles à câbler, M8, Femelle, droite
GTIN (EAN)	4032248430000
Cdt.	1 pièce(s)

SAIB-4-IDC-M8 small

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	15 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.	-25 °C

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Codage	aucune	Courant nominal	4 A
Cycles d'enfichage	≥ 50	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP67	Diamètre de câble, max.	5,4 mm
Diamètre de câble, min.	3,2 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	-25...+85 °C	Raccordement du blindage	Non
Section de raccordement, max.	0,34 mm²	Section de raccordement, min.	0,14 mm²
Surface du contact	étamé	Tension nominale	32 V
Tenue d'isolation	10^8 Ω	Type de raccordement	Raccordement auto-dénudant d'isolant

Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-104

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	EAC
ROHS	Conforme

Téléchargements

Brochure/Catalogue	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Documentation utilisateur	Manual