Fiche de données

SAIE-M12B-8-0.5U-FP-M16

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



Pour le raccordement des capteurs-actionneurs sur les appareils on a besoin de différents connecteurs. Ils sont disponibles dans les versions M12, M8 et bien sûr M5.

Informations générales de commande

Type	SAIE-M12B-8-0.5U-FP-M16
Référence	1861210000
Version	Connecteurs à équiper, M12, Femelle, droite, M 16, Nombre de pôles: 8
GTIN (EAN)	4032248419289
Cdt.	1 pièce(s)

Fiche de données

SAIE-M12B-8-0.5U-FP-M16

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	35 g

Températures

Plage de température d'utilisation, max.	90 °C	Plage de température d'utilisation, min.	-30 °C
Température de fonctionnement , max.	90 °C	Température de fonctionnement , min.	-30 °C

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Normes

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

Caractéristiques générales

Codage	A	Courant nominal	2 A
Courant nominal	4 A (4- et 5-pôles) / 2 A (8-pôles) / 1,5 A (12-pôles)	Degré de protection	IP67, Vissé
Diamètre extérieur du conducteur	-	Filetage du raccordement	M12
Longueurs de câbles / brins	0,5 m	Matériau	PVC
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression	Nombre de pôles	8
Plage de températures du coffret	-30...+90 °C	Presse-étoupes	M 16
Section du conducteur	0,25 mm²	Surface du contact	doré
Tension nominale	30 V	Tension nominale	250 V (4-pôles) / 60 V (5-pôles) / 30 V (8 et 12-pôles)

Classifications

ETIM 3.0	EC002061	ETIM 4.0	EC002635
ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC002635
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
Données techniques	WSCAD

Date de création 4 juin 2019 14:43:14 CEST

SAIE-M12B-8-0.5U-FP-M16

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

Dessins

Schéma



Schéma des pôles

