

SAIE-M12B-5-1.0U-FP-M16

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

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

Version	Connecteurs à équiper, M12, Femelle, droite, M 16, Nombre de pôles: 5, 1 m, Montage frontal
Référence	1963550000
Type	SAIE-M12B-5-1.0U-FP-M16
GTIN (EAN)	4032248645640
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 7 novembre 2022 16:04:08 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

SAIE-M12B-5-1.0U-FP-M16
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Poids net	38 g
-----------	------

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	SCIP	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497
------------	----------------	------	--------------------------------------

Classifications

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ECLASS 9.0	27-44-01-03
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-03
ECLASS 11.0	27-44-01-03	ECLASS 12.0	27-44-01-03

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Codage	A	Courant nominal	4 A (4- et 5-pôles) / 2 A (8-pôles) / 1,5 A (12-pôles)
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de protection	IP67, Vissé
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression	Nombre de pôles	5
Presse-étoupes	M 16	Surface du contact	doré
Tension nominale	60 V	Tension nominale	250 V (4-pôles) / 60 V (5-pôles) / 30 V (8 et 12-pôles)

Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-101
---------------------	-----------------

Caractéristiques générales

Codage	A	Courant nominal	4 A (4- et 5-pôles) / 2 A (8-pôles) / 1,5 A (12-pôles)
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de protection	IP67, Vissé
Diamètre extérieur du conducteur	-	Filetage de montage	M 16
Filetage du raccordement	M12	Longueur du câble	1 m
Longueurs de câbles / brins	1 m	Matériau	PVC
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression	Nombre de pôles	5
Presse-étoupes	M 16	Section du conducteur	0,34 mm ²
Section max. du conducteur (Impression/en ligne)	0,34 (4- et 5-pôles) / 0,25 (8-pôles) / 0,14 (12-pôles)	Surface du contact	doré
Tension nominale	60 V	Tension nominale	250 V (4-pôles) / 60 V (5-pôles) / 30 V (8 et 12-pôles)
Type de montage	Montage frontal		

Fiche de données**SAIE-M12B-5-1.0U-FP-M16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



ROHS	Conforme
Certificat N° (cURus)	E307231
N° de certificat (cULus)	E307231

Téléchargements

Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN

Fiche de données

SAIE-M12B-5-1.0U-FP-M16

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

www.weidmueller.com

Dessins

Schéma des pôles

