

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

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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)

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

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Poids net 38 g

Températures

Température de fonctionnement , min. -30 °C

Température de fonctionnement , max. 90 °C

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		

Conformité environnementale du produit

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

Fiche de données**SAIE-M12B-5-1.0U-FP-M16****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments

ROHS ConformeUL File Number Search Site Web ULN° 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 Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dessins**Schéma des pôles**