

SAIE-M12B-4-0.5U-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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, Filetage de montage: M 16 x 1,5, Nombre de pôles: 4, Longueurs de câbles / brins: 0.5 m, Montage frontal
Référence	1861120000
Type	SAIE-M12B-4-0.5U-M16
GTIN (EAN)	4032248419166
Qté.	1 Pièce

SAIE-M12B-4-0.5U-M16

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

www.weidmueller.com

Technical data**Agréments**

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Nº de certificat (cULus)	E307231

Dimensions et poids

Poids net	24.8 g
-----------	--------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Classifications

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

Caractéristiques techniques câble

Fonction PE	Non	Section du conducteur	0.34 mm ²
Section max. du conducteur (Impression/en ligne)	0,34 (4- et 5-pôles)/ 0,25 (8-pôles)	Longueurs de câbles / brins	0,5 m
Codage couleur	brun, blanc, bleu, noir	Nombre de pôles	4

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Nombre de pôles	4	Codage	Codage A
Surface du contact	doré	Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression
Tension nominale	250 V	Courant nominal	4 A
Degré de protection	IP67, Vissé	Cycles d'enfichage	≥ 100
Courant nominal	4 A (4- et 5-pôles) / 2 A (8-pôles) / 1,5 A (12-pôles)	Plage de températures du coffret	-30...+90 °C

Normes

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

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	4
Codage	Codage A
Filetage du raccordement	M12
Surface du contact	doré
Couple de serrage	1 Nm
Section du conducteur	0.34 mm ²
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression

SAIE-M12B-4-0.5U-M16

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

www.weidmueller.com

Technical data

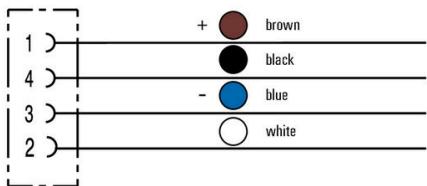
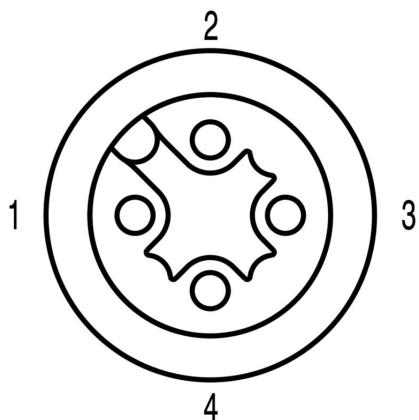
Type de montage	Montage frontal
Tension nominale	250 V
Courant nominal	4 A
Degré de protection	IP67, Vissé
Cycles d'enfichage	≥ 100
Matériau de base	PVC
Tension nominale	250 V (4-pole)/ 60 V (5-pôle)/ 30 V (8 and 12-pole)
Courant nominal	4 A (4- et 5-pôles) / 2 A (8-pôles) / 1,5 A (12-pôles)
Section max. du conducteur (Impression/en ligne)	0,34 (4- et 5-pôles)/ 0,25 (8-pôles)
Raccordement 1	M12
Raccordement 2	Flying wires
Longueurs de câbles / brins	0.5 m
Filetage de montage	M 16 x 1,5
Plage de couple de montage	2 Nm
Couple de montage	max.
Plage de températures du coffret	-30...+90 °C
Diamètre extérieur du conducteur	-

SAIE-M12B-4-0.5U-M16

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

Drawings

www.weidmueller.com

Schéma**Schéma des pôles**

SAIE-M12B-4-0.5U-M16

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

www.weidmueller.com

Accessories**Écrous de blocage en laiton nickelé**

Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

Type	SKMU M16 MS	Version
Référence	1736990000	SKMU MS (contre-écrou laiton), Contre-écrou, M 16, 2.8 mm, Laiton,
GTIN (EAN)	4008190956462	nickelé
Qté.	100 ST	