

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9**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, Mâle, droit, PG 9, Nombre de pôles: 5, 0.5 m, Montage frontal
Référence	1814900000
Type	SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9
GTIN (EAN)	4032248303137
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 21 mars 2023 10:42:28 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Poids net	34 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	Cycles d'enfichage	≥ 100
Degré de protection	IP67, Vissé	Matériau de base du boîtier	Laiton, nickelé
Nombre de pôles	5	Presse-étoupes	PG 9
Surface du contact	doré	Tension nominale	60 V
Tension nominale	250 V (4 pôles)/ 125 V (5 pôles)/ 60 V (8 pôles)		

Normes

Norme de connecteur	CEI 61076-2-101
---------------------	-----------------

Caractéristiques générales

Codage	A	Cycles d'enfichage	≥ 100
Degré de protection	IP67, Vissé	Diamètre extérieur du conducteur	-
Filetage de montage	PG 9	Filetage du raccordement	M12
Longueur du câble	0,5 m	Longueurs de câbles / brins	0,5 m
Matériau	PVC	Matériau de base du boîtier	Laiton, nickelé
Nombre de pôles	5	Presse-étoupes	PG 9
Section du conducteur	0,34 mm ²	Surface du contact	doré
Tension nominale	60 V	Tension nominale	250 V (4 pôles)/ 125 V (5 pôles)/ 60 V (8 pôles)
Type de montage	Montage frontal		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E307231

Date de création 21 mars 2023 10:42:28 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

2

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Téléchargements**

Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	WSCAD
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN

Fiche de données**SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Dessins****Schéma****Schéma des pôles**