

SACC-CIP-M12FSD-4P SMD SH-SP - Porte-contacts



1418630

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418630>

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Porte-contacts, 4-pôles, connecteur femelle, droit, M12, D-codage, Par refusion SMD

Données commerciales

Référence	1418630
Conditionnement	5 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Clé de vente	ABQXAA
Product key	ABQXAA
GTIN	4055626162447
Poids par pièce (emballage compris)	7,04 g
Poids par pièce (hors emballage)	2,725 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Information pour le fonctionnement	3) Les valeurs électriques et mécaniques indiquées supposent une paire de connecteurs correctement verrouillée et montée. Si le connecteur est déverrouillé, les conditions d'environnement exposées et qu'il existe un danger de pollution, le connecteur doit être doté d'un cache de protection $\geq$ IP54. Il convient par ailleurs de prendre en considération les influences dues aux conducteurs, aux câbles ou au montage sur C.I.
------------------------------------	---

Propriétés du produit

Type de produit	Elément de contact
Nombre de pôles	4
Joint présent	oui
Blindé	oui
Détrompage	D

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	2,5 kV
Résistance de contact	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Résistance d'isolement	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tension nominale U_N	250 V
Intensité nominale I_N	4 A

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Par refusion SMD
----------------------	------------------

Indications sur les matériaux

Matériau Corps isolant	PA
Matériau Contact	CuZn
Matériau Surface des contacts	Au
Matériau Joint	FKM
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Connecteur

Raccordement 1

Type tête	connecteur femelle
Sortie de câble tête	droit
Type de filetage tête	M12
Détrompage	D

1418630

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418630>

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	> 100
--------------------	-------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

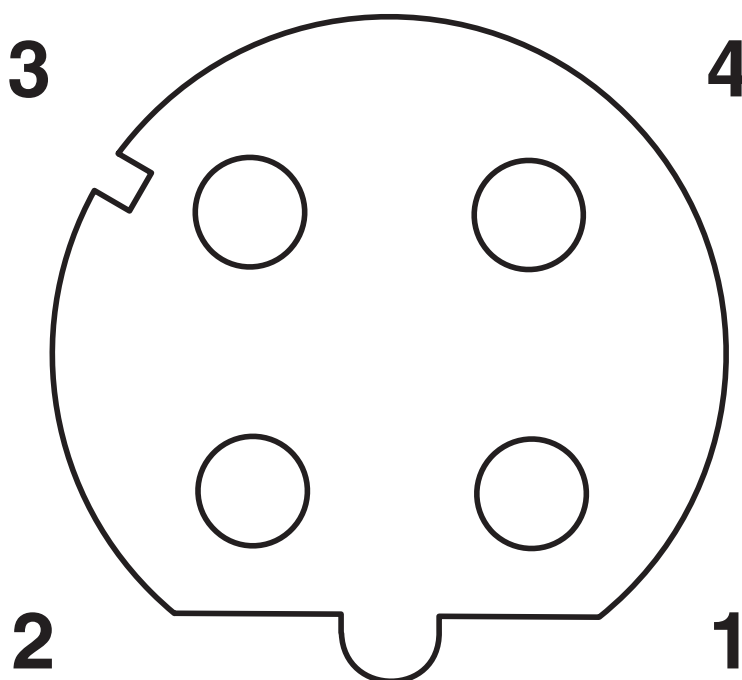
Indice de protection (branché)	IP67 (correctement enfiché et verrouillé)
Indice de protection (non branché)	IP65 (non enfiché, via un joint torique supplémentaire vers l'appareil)
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 105 °C (connecteur mâle / femelle)
	-40 °C ... 105 °C (sans actionnement mécanique)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normes et spécifications

Désignation de la norme	Connecteur circulaire M12
Normes/prescriptions	selon de CEI 61076-2-101

Dessins

Dessin schématique



Nombre de pôles femelle M12, 4 pôles, détrompage D, vue côté femelle

SACC-CIP-M12FSD-4P SMD SH-SP - Porte-contacts



1418630

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418630>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418630>

 cULus Recognized Identifiant de l'homologation: E221474-20160506				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	250 V	4 A	-	-

SACC-CIP-M12FSD-4P SMD SH-SP - Porte-contacts



1418630

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418630>

Classifications

ETIM

ETIM 9.0	EC003557
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception
---	----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	--