

SACC-CI-M12FSS-4CON-L180 TOR PEX - Porte-contacts



1239192

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1239192>

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, Universel, 4-pôles, connecteur femelle, droit, M12, S-codage, Raccordement soudé THR, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

Avantages

- Pour les appareils compacts : transmission de hautes puissances dans un espace réduit
- Coûts de montage réduits grâce à des connecteurs d'appareils en deux pièces
- Conditionnements disponibles pour l'équipement automatisé Pick-and-Place
- Tous les schémas de pôles et détrompages courants disponibles
- Intégration aisée des appareils grâce aux raccords vissés mécaniques des ports avec fixation de filetage, contour d'insertion ou pour une intégration directe dans la plaque avant

Données commerciales

Référence	1239192
Conditionnement	60 Unité(s)
Commande minimum	60 Unité(s)
Clé de vente	ABQAGV
Product key	ABQAGV
GTIN	4063151456535
Poids par pièce (emballage compris)	10,655 g
Poids par pièce (hors emballage)	2,793 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

SACC-CI-M12FSS-4CON-L180 TOR PEX - Porte-contacts



1239192

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1239192>

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
Application	Puissance
Type de capteur	Universel
Nombre de pôles	4
Enfichable	3+PE
Nombre de contacts de puissance	4
Joint présent	non
Blindé	non
Détrompage	S
Type de filetage	M12

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV
Résistance de contact	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Résistance d'isolement	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tension nominale U_N	630 V
Intensité nominale I_N	12 A

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement soudé THR
----------------------	------------------------

Interfaces

Type de signal/catégorie	Universel
--------------------------	-----------

Indications sur les matériaux

Matériau Porte-contacts	PA 4T
Matériau Contact	CuZn
Matériau Surface des contacts	Au
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

SACC-CI-M12FSS-4CON-L180 TOR PEX - Porte-contacts



1239192

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1239192>

Connecteur

Raccordement 1

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

Câble/conducteur

Type de signal/catégorie	Universel
--------------------------	-----------

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	IP67 (correctement enfiché et verrouillé)
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 105 °C
	-40 °C ... 105 °C (sans actionnement mécanique)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	Ceinture
-------------------------	----------

SACC-CI-M12FSS-4CON-L180 TOR PEX - Porte-contacts

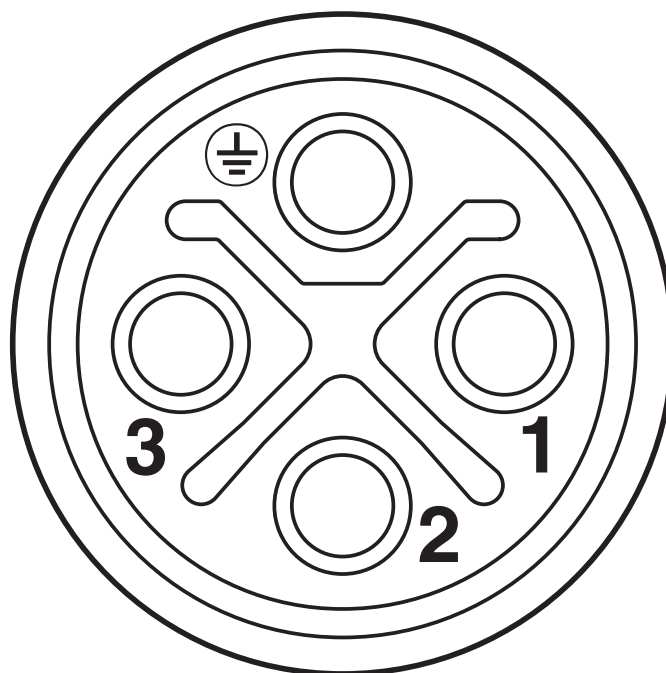


1239192

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1239192>

Dessins

Dessin schématique



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

SACC-CI-M12FSS-4CON-L180 TOR PEX - Porte-contacts



1239192

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1239192>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1239192>

 cUL Recognized Identifiant de l'homologation: E468743-20190917				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	600 V	12 A	16	-

 UL Recognized Identifiant de l'homologation: E468743-20190917				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	600 V	12 A	16	-

SACC-CI-M12FSS-4CON-L180 TOR PEX - Porte-contacts



1239192

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1239192>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

ETIM 10.0	EC003557
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

SACC-CI-M12FSS-4CON-L180 TOR PEX - Porte-contacts



1239192

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1239192>

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)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

documentation@phoenixcontact.fr