

SACC-CI-M12FSX-8CON-L180 TOR32X - Porte-contacts



1237402

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1237402>

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, Ethernet CAT6_A, 8-pôles, connecteur femelle, droit, M12, X-codage, Raccordement soudé THR, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

Avantages

- 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 raccordements vissés mécaniques des ports avec fixation de filetage, contour d'insertion ou pour une intégration directe dans la plaque avant

Données commerciales

Référence	1237402
Conditionnement	100 Unité(s)
Commande minimum	100 Unité(s)
Clé de vente	ABQAGT
Product key	ABQAGT
GTIN	4063151458515
Poids par pièce (emballage compris)	7,16 g
Poids par pièce (hors emballage)	3,337 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

SACC-CI-M12FSX-8CON-L180 TOR32X - Porte-contacts



1237402

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1237402>

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	Données
Type de capteur	Ethernet
Nombre de pôles	8
Joint présent	non
Blindé	oui
Détrompage	X
Type de filetage	M12

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	1,5 kV
Résistance de contact	$< 5 \text{ m}\Omega$
Résistance d'isolement	$> 100 \text{ M}\Omega$
Tension nominale U_N	50 V AC
	60 V DC
Intensité nominale I_N	0,5 A
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT6 _A

Caractéristiques de raccordement

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

Interfaces

Type de signal/catégorie	Ethernet CAT6 _A
--------------------------	----------------------------

Indications sur les matériaux

Matériau Porte-contacts	PA 6T/66
Matériau Contact	CuZn
Matériau Surface des contacts	Ni/Au
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

SACC-CI-M12FSX-8CON-L180 TOR32X - Porte-contacts



1237402

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1237402>

Connecteur

Raccordement 1

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

Câble/conducteur

Type de signal/catégorie	Ethernet CAT6 _A
--------------------------	----------------------------

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

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

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67 (correctement enfiché et verrouillé)
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-40 °C ... 90 °C
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normes et spécifications

Désignation de la norme	Connecteur circulaire M12
Normes/prescriptions	selon CEI 61076-2-109

Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	Ceinture
Etat à la livraison	avec pad d'équipement

SACC-CI-M12FSX-8CON-L180 TOR32X - Porte-contacts

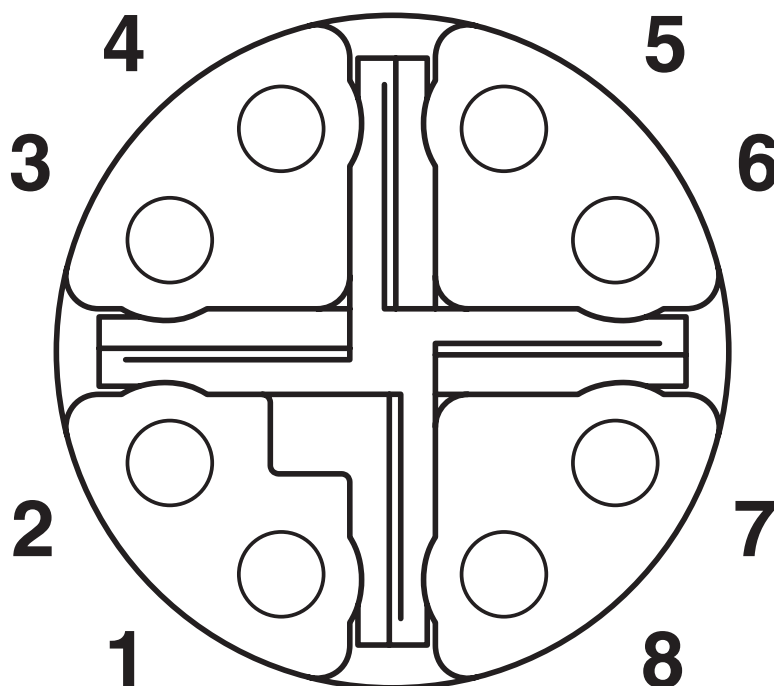


1237402

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1237402>

Dessins

Dessin schématique



Nombre de pôles M12 mâle, 8 pôles, vue côté femelle

SACC-CI-M12FSX-8CON-L180 TOR32X - Porte-contacts



1237402

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1237402>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-CI-M12FSX-8CON-L180 TOR32X - Porte-contacts



1237402

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1237402>

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