

SACC-CI-M12FSX-8CON-L180 - Porta-contatos



1070606

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1070606>

Veillez 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.



Porta-contatos, Ethernet CAT6_A, 8-pôles, connecteur femelle, droit, M12, détrompage: X, Montage circuits imprimés, Raccordement soudé THR, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1238262

Données commerciales

Référence	1070606
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	ABQAGS
Product key	ABQAGS
GTIN	4055626749679
Poids par pièce (emballage compris)	4,48 g
Poids par pièce (hors emballage)	4,33 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Les valeurs électriques et mécaniques indiquées supposent que la paire de connecteurs est correctement verrouillée et montée. Si le connecteur est déverrouillé, il existe un danger de pollution et il est impératif d'équiper connecteur d'un cache de protection > IP54. Il convient par ailleurs de prendre en considération les influences dues aux conducteurs, aux câbles ou au montage sur circuit imprimé. Une fixation mécanique supplémentaire du circuit imprimé est indispensable.
-------------	---

Propriétés du produit

Type de produit	Elément de contact
Type de capteur	Ethernet
Nombre de pôles	8
Application	Données
Blindé	oui
Détrompage	X

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de choc assignée	1,5 kV
Résistance de contact	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
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

Interfaces

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

Indications sur les matériaux

Matériau	Zinc moulé sous pression (nickelé)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Matériau de porte-contacts	PPA

Connecteur

Raccordement 1

Type tête	connecteur femelle
-----------	--------------------

SACC-CI-M12FSX-8CON-L180 - Porta-contatos



1070606

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1070606>

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 (à l'état enfiché)
	IP 67, une fois enfiché
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 85 °C

Normes et spécifications

M12

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

Montage

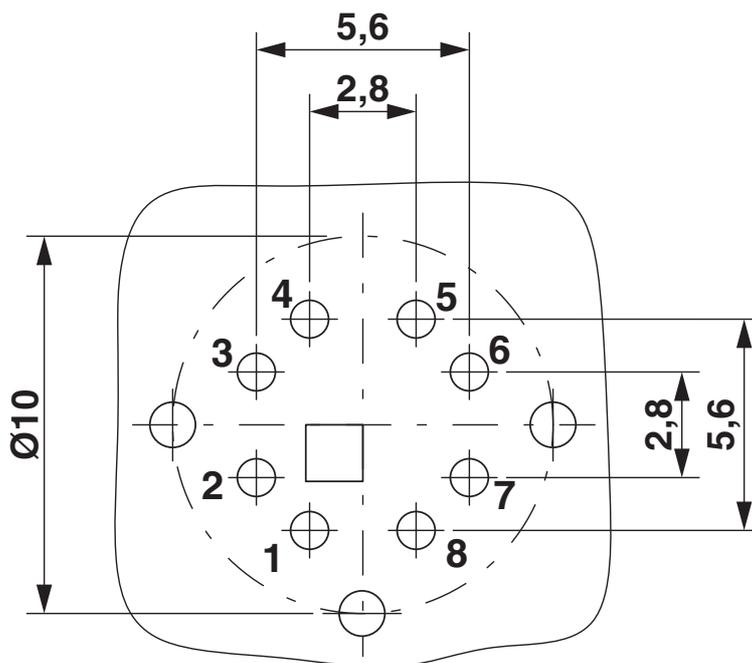
Type de montage	Montage circuits imprimés
Type de raccordement	Raccordement soudé THR

Indications sur l'emballage

Etat à la livraison	avec pad d'équipement
---------------------	-----------------------

Dessins

Gabarit perçage / géom. pastille soudage



Géométrie pastille soudage

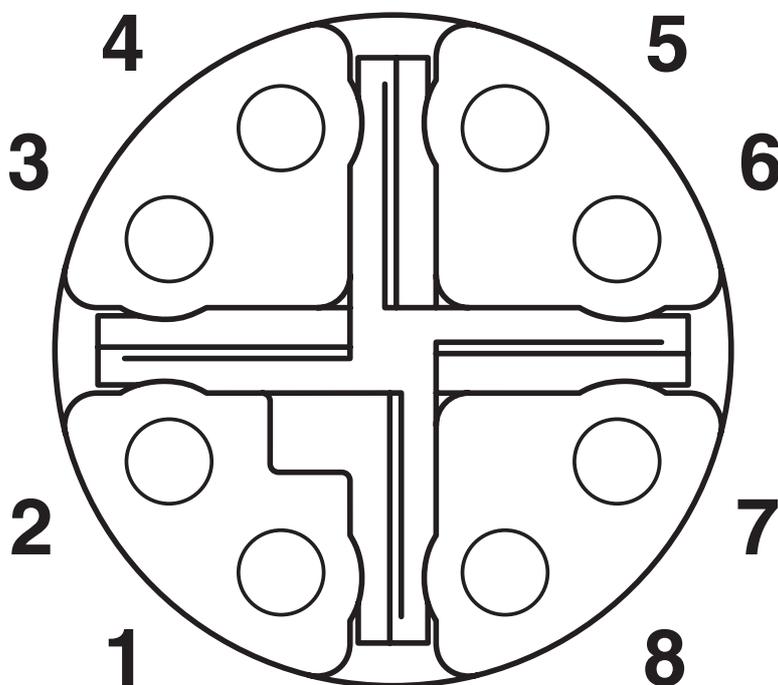
SACC-CI-M12FSX-8CON-L180 - Porta-contatos

1070606

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1070606>



Dessin schématique



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

SACC-CI-M12FSX-8CON-L180 - Porta-contatos



1070606

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1070606>

Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1070606>



EAC

Identifiant de l'homologation: B.01687

1070606

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1070606>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 8.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

1070606

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1070606>

Conformité environnementale

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »

Phoenix Contact 2023 © - 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