

SACC-CI-M12FSY-8CON-L90X - Porte-contacts



1239450

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1239450>

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.



Traversée de parois M12, montage
face arrière

Porte-contacts CAT5 (CEI 11801:2002), 8-pôles, connecteur femelle, coudé, M12, Y-codage, Soudage à la vague, 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
- 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	1239450
Conditionnement	20 Unité(s)
Commande minimum	20 Unité(s)
Clé de vente	ABQAHS
Product key	ABQAHS
GTIN	4063151432423
Poids par pièce (emballage compris)	7,085 g
Poids par pièce (hors emballage)	5,438 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

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	Hybride
Nombre de pôles	8
Nombre de contacts de puissance	4
Joint présent	non
Blindé	oui
Détrompage	Y
Type de filetage	M12

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	0,8 kV
Résistance de contact	$< 3 \text{ m}\Omega$
Tension nominale U_N	48 V AC (Puissance et données)
	50 V DC (Puissance et données)
Intensité nominale I_N	0,5 A (Données)
	6 A (Alimentation)
Support de transmission	Cuivre
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT5 (CEI 11801:2002)

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Soudage à la vague
----------------------	--------------------

Indications sur les matériaux

Matériau Porte-contacts	PPA
Matériau Contact	Alliage de cuivre
Matériau Surface des contacts	Au
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Connecteur

Raccordement 1

SACC-CI-M12FSY-8CON-L90X - Porte-contacts



1239450

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1239450>

Type tête	connecteur femelle
Sortie de câble tête	coudé
Type de filetage tête	M12
Détrompage	Y

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

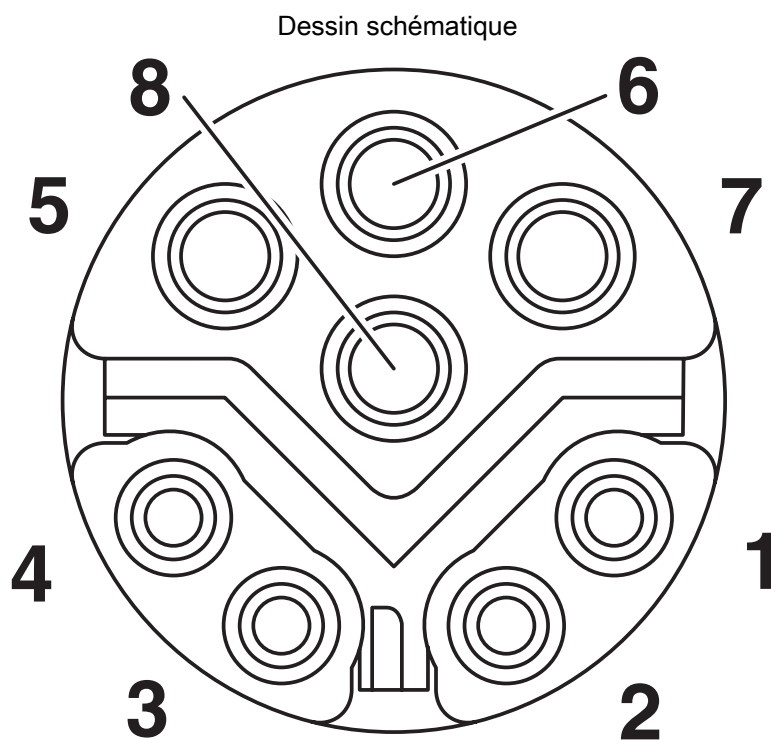
Cycles d'enfichage	≥ 100
--------------------	-------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67 (après enfichage)
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-40 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 85 °C (sans actionnement mécanique)
	-25 °C ... 85 °C (Câble, pose souple)
	-40 °C ... 85 °C (câble, pose fixe)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Dessins



Nombre de pôles femelle M12, 8 pôles

SACC-CI-M12FSY-8CON-L90X - Porte-contacts



1239450

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1239450>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

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

UNSPSC

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

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 %
---	---