

SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - Jeu d'échantillon



1418644

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418644>

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.



Jeu d'échantillon, 4-pôles, Connecteur mâle, droit, M12, T-codage, Par refusion SMD

Données commerciales

Référence	1418644
Conditionnement	5 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Clé de vente	ABQXAA
Product key	ABQXAA
GTIN	4055626162973
Poids par pièce (emballage compris)	8,3 g
Poids par pièce (hors emballage)	4,023 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - Jeu d'échantillon



1418644

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418644>

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
Nombre de pôles	4
Joint présent	oui
Blindé	oui
Détrompage	T
Type de filetage	M12

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de dimensionnement selon CEI 61076-2-101	630 V
Résistance de contact	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Résistance d'isolement	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tension nominale U_N	60 V
Intensité nominale I_N	12 A

Caractéristiques de raccordement

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

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du joint	FKM
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Au
Matériau de porte-contacts	PA

Connecteur

Raccordement 1

Type tête	Connecteur mâle
Sortie de câble tête	droit
Type de filetage tête	M12

SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - Jeu d'échantillon



1418644

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418644>

Détrompage	T
------------	---

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
	-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 CEI 61076-2-111

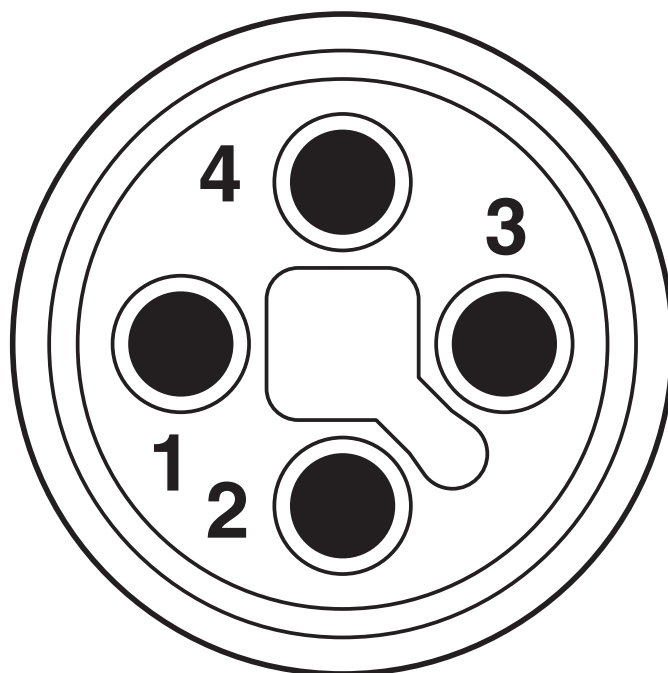
SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - Jeu d'échantillon

1418644

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418644>

Dessins

Dessin schématique



Nombre de pôles M12 mâle, 4 pôles, détrompage T, vue côté mâle

SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - Jeu d'échantillon



1418644

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418644>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418644>

 cUL Recognized Identifiant de l'homologation: E468743-20190917				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	63 V	8 A	-	-

 UL Recognized Identifiant de l'homologation: E468743-20190917				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	63 V	10 A	-	-

SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - Jeu d'échantillon



1418644

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418644>

Classifications

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-CIP-M12MST-4P SMD SH-SP - Jeu d'échantillon



1418644

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418644>

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 %
---	--

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