

# SACC-CIM12FSM5PEL180THRSAMPLE - Jeu d'échantillon



1423428

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1423428>

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, Universel, connecteur femelle, droit, M-codage, Raccordement soudé THR



## 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 raccordements vissés mécaniques des ports avec fixation filetée
- Étanchéité supplémentaire par rapport à l'appareil non enfiché

## Données commerciales

Référence	1423428
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABQXAA
Product key	ABQXAA
GTIN	4055626345918
Poids par pièce (emballage compris)	5,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	3,245 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

# SACC-CIM12FSM5PEL180THRSAMPLE - Jeu d'échantillon



1423428

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1423428>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Elément de contact
Application	Puissance
Type de capteur	Universel
Détrompage	M
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
Tension nominale $U_N$	630 V

### Caractéristiques de raccordement

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

### Interfaces

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

### Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Au
Matériau de porte-contacts	PA 4T

### Connecteur

#### Raccordement 1

Type tête	connecteur femelle
Sortie de câble tête	droit
Détrompage	M

### Câble/conducteur

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

### Propriétés mécaniques

#### Caractéristiques mécaniques

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

### Conditions environnementales et de durée de vie

# SACC-CIM12FSM5PEL180THRSAMPLE - Jeu d'échantillon



1423428

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1423428>

## Conditions ambiantes

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)

## Normes et spécifications

Désignation de la norme	Connecteur circulaire M12
Normes/prescriptions	selon CEI 61076-2-111

## Indications sur l'emballage

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

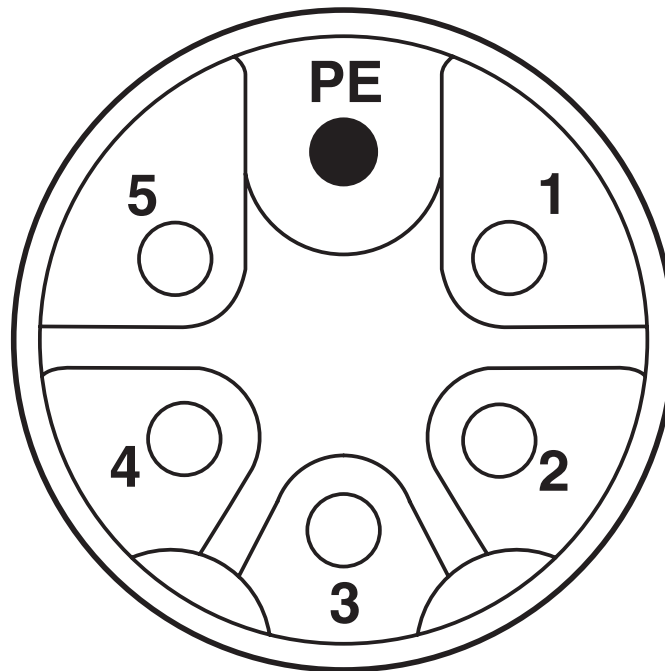
# SACC-CIM12FSM5PEL180THRSAMPLE - Jeu d'échantillon

1423428

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1423428>

## Dessins

Dessin schématique



Connecteur femelle M12, 6 pôles, détrompage M, vue côté femelle

# SACC-CIM12FSM5PEL180THRSAMPLE - Jeu d'échantillon



1423428

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1423428>

## Classifications

### ETIM

ETIM 9.0

EC003557

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

# SACC-CIM12FSM5PEL180THRSAMPLE - Jeu d'échantillon



1423428

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1423428>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c)

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire.

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	82201bfc-f757-4242-8f8c-9e21453e47b6

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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)