

# SACC-CIM12MS5PL180THRSHSAMPLE - Porta- contatos



1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

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.



Connecteur mâle encastrable pour capteurs/actionneurs, 5 pôles, détrompage A, raccordement soudé THR droit, uniquement isolant pour contacts

## Données commerciales

Référence	1413551
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABQAGA
Product key	ABQAGA
GTIN	4055626008219
Poids par pièce (emballage compris)	4,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	4,4 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

# SACC-CIM12MS5PL180THRSAMPLE - Porta- contatos



1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Généralités	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	Élément de contact
Nombre de pôles	5
Blindé	oui
Détrompage	A
Type de filetage	M12

### Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

### Propriétés électriques

Tension de choc assignée	1,5 kV
Tension nominale $U_N$	60 V
Intensité nominale $I_N$	4 A

### 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
Détrompage	A

### Propriétés mécaniques

#### Caractéristiques mécaniques

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

### Conditions environnementales et de durée de vie

# SACC-CIM12MS5PL180THRSAMPLE - Porta- contatos



1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

## Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67
	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 85 °C
	-40 °C ... 85 °C (sans actionnement mécanique)

## Normes et spécifications

### M12

Désignation de la norme	Connecteur M12
Normes/prescriptions	CEI 61076-2-101

## Montage

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

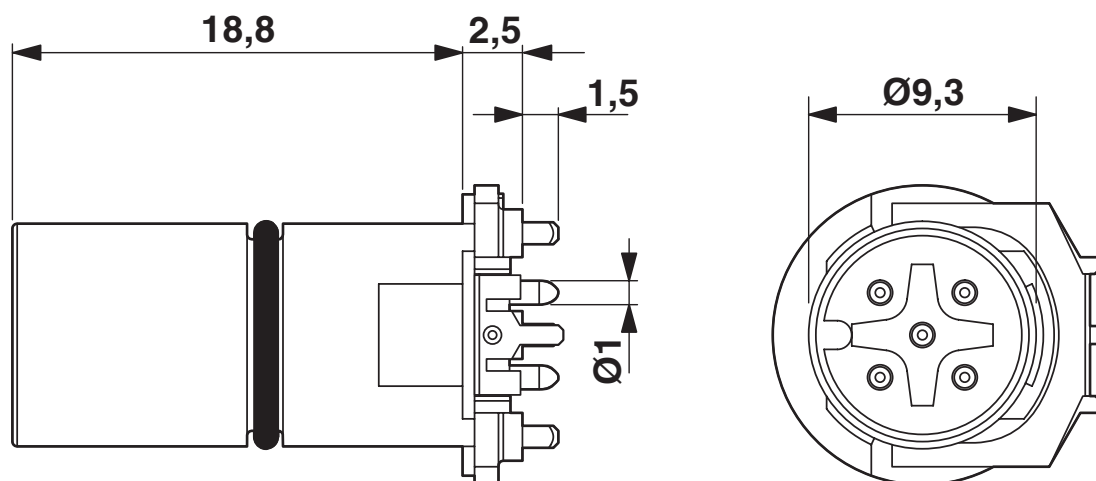
# SACC-CIM12MS5PL180THRSHSAMPLE - Porta- contatos

1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

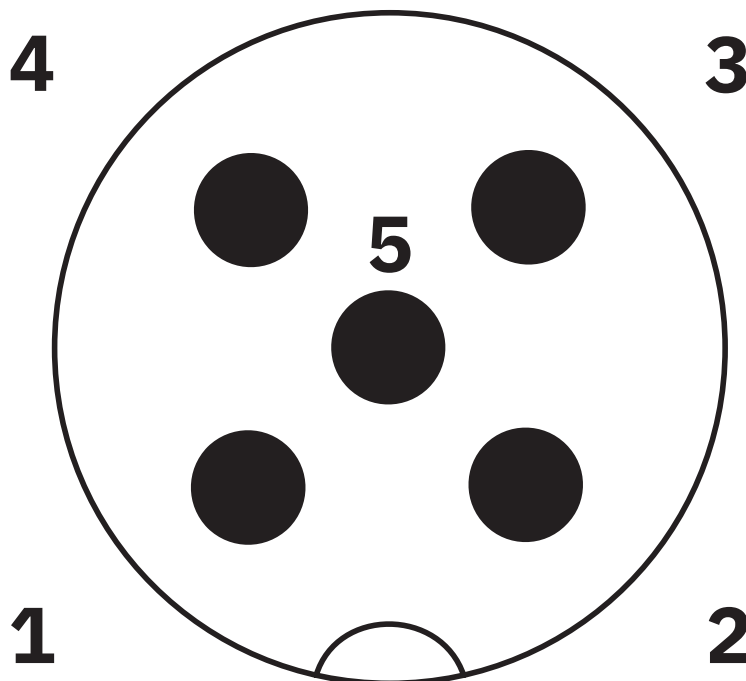
## Dessins

Dessin coté



Dessin coté

Dessin schématique



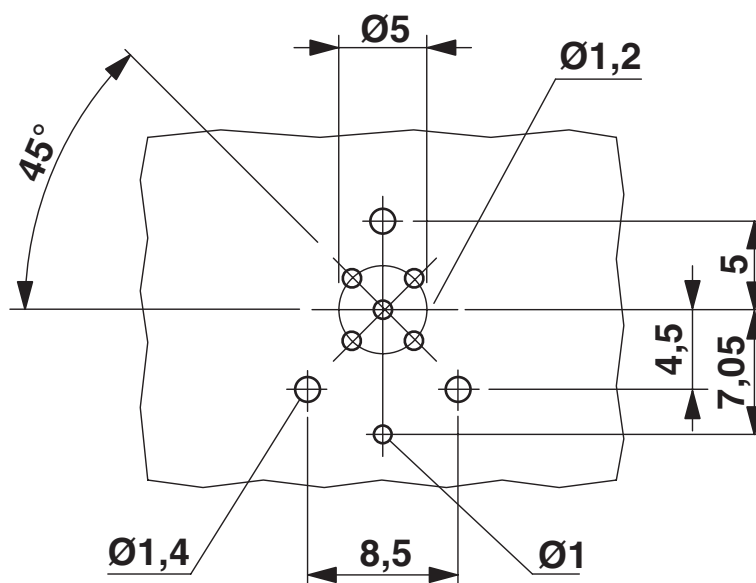
Nombre de pôles M12 mâle, 5 pôles, détrompage A, vue côté mâle

# SACC-CIM12MS5PL180THRSHSAMPLE - Porta- contatos

1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

Gabarit perçage / géom. pastille soudage



Gabarit perçage

# SACC-CIM12MS5PL180THRSHSAMPLE - Portaconatos



1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>



**EAC**

Identifiant de l'homologation: B.01687

# SACC-CIM12MS5PL180THRSHSAMPLE - Portacantatos



1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27460201

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# SACC-CIM12MS5PL180THRSHSAMPLE - Porta- contatos



1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

## 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 »

# SACC-CIM12MS5PL180THRSHSAMPLE - Porta- contatos



1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

## Accessoires

### PROT-M12 FS - Capuchon de fermeture

1560251

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1560251>



Cache de protection M12, pour connecteurs mâles M12 non occupés des câbles pour capteurs/actionneurs, connecteurs encastrables et appareils d'E/S sur le terrain

---

### PROT-M12 FS-M - Capuchon de fermeture

1430488

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1430488>



Cache de protection M12 en métal, pour connecteurs mâles M12 non occupés des câbles pour capteurs/actionneurs, connecteurs encastrables et appareils d'E/S sur le terrain

# SACC-CIM12MS5PL180THRSHSAMPLE - Porta- contatos



1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

## SACC-M12-SCO PLUG - Presse-étoupe de boîtier

1551493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1551493>



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12-SPEEDCONN, Montage sur face avant, M12 x 1, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1237430

---

## SACC-DSIV-M12-PLUG - Presse-étoupe de boîtier

1416145

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416145>



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12, Montage sur face avant, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239108

# SACC-CIM12MS5PL180THRSHSAMPLE - Porta- contatos



1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

## SACC-M12-SCO PLUG L90 - Presse-étoupe de boîtier

1436709

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1436709>



Presse-étoupe de boîtier-SPEEDCONNEC, Montage sur face avant, M12 x 1,  
Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %)  
référence : 1239632

---

## SACC-BP-M-M12/M15-6-THR - Presse-étoupe de boîtier

1413997

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413997>



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12, Montage face arrière, M15 x 1,  
Raccordement soudé THR, Produit de remplacement selon RoHS II sans  
exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239050

# SACC-CIM12MS5PL180THRSAMPLE - Porta- contatos



1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

## SACC-BP-M-M12/M15-7-THR - Presse-étoupe de boîtier

1413996

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413996>



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12, Montage face arrière, M15 x 1, Raccordement soudé THR, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239049

---

## SACC-BP-M-M12/M15-6-THR SCO - Presse-étoupe de boîtier

1413999

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413999>



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12-SPEEDCONNEC, Montage face arrière, M15 x 1, Raccordement soudé THR, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239052

# SACC-CIM12MS5PL180THRSHSAMPLE - Porta- contatos



1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

## SACC-BP-M-M12/M15-7-THR SCO - Presse-étoupe de boîtier

1413998

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413998>



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12-SPEEDCONNEX, Montage face arrière, M15 x 1, Raccordement soudé THR, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239051

---

## SACC-M12 PLUG PRESS - Presse-étoupe de boîtier

1437892

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437892>



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12, Montage sur face avant, Raccordement soudé THR, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239688

# SACC-CIM12MS5PL180THRSAMPLE - Porta- contatos



1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

## SACC-DSIV-M12-PLUG-9 THR - Presse-étoupe de boîtier

1417984

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417984>



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12, Montage sur face avant, M14 x 1, Raccordement soudé THR, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239180

---

## SACC-BP-M-M12-THR PP - Presse-étoupe de boîtier

1027661

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1027661>



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12-Push-Pull, Montage face arrière, M15 x 1, THR- und Wellenlötkontakte, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

# SACC-CIM12MS5PL180THRSHSAMPLE - Porta- contatos



1413551

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413551>

## SACC-FP-M-M12-THR PP - Presse-étoupe de boîtier

1027679

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1027679>



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12-Push-Pull, Montage sur face avant, THR- und Wellenlötkontakte, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

---

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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)