

# SACC-CI-M12MS-17CON-L90 SH - Porta-contatos



1424200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424200>

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, 17-pôles, Connecteur mâle, coudé, M12, détrompage: A, Montage circuits imprimés, Soudage à la vague, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239457

## 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	1424200
Conditionnement	20 Unité(s)
Commande minimum	20 Unité(s)
Clé de vente	ABQAHA
Product key	ABQAHA
Page catalogue	Page 253 (C-2-2013)
GTIN	4046356692946
Poids par pièce (emballage compris)	6,89 g
Poids par pièce (hors emballage)	6,52 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

## 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	Elément de contact
Nombre de pôles	17
Application	Signal
Blindé	oui
Détrompage	A
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	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Résistance d'isolement	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tension nominale $U_N$	30 V
Intensité nominale $I_N$	1,5 A

### Caractéristiques de raccordement

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

### 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 6T

### Connecteur

#### Raccordement 1

Type tête	Connecteur mâle
Sortie de câble tête	coudé
Type de filetage tête	M12
Détrompage	A

1424200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424200>

## Propriétés mécaniques

### Caractéristiques mécaniques

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

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67
	IP67, verrouillé
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)
	-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	Soudage à la vague

## Indications sur l'emballage

Type de conditionnement	Blister
-------------------------	---------

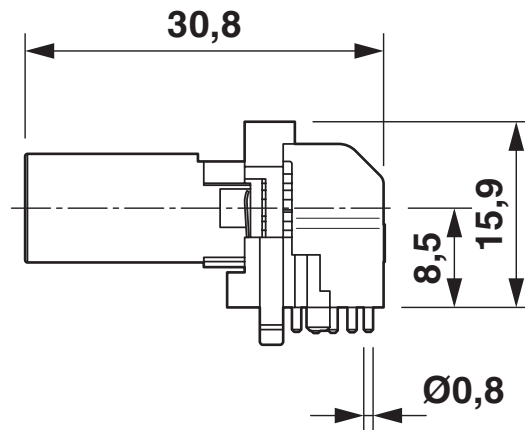
# SACC-CI-M12MS-17CON-L90 SH - Porta-contatos

1424200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424200>

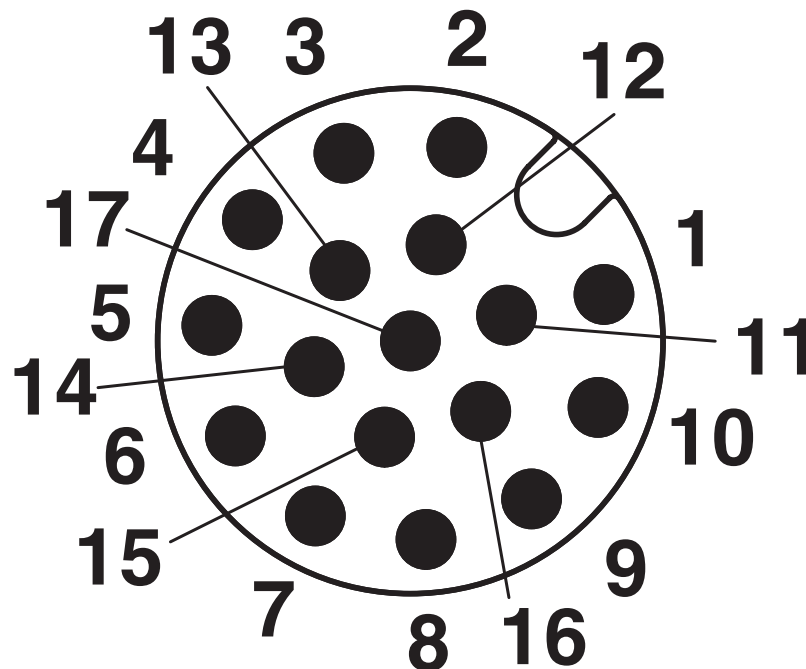
## Dessins

Dessin coté



Dessin coté

Dessin schématique



Nombre de pôles M12 mâle, 17 pôles, vue côté mâle

# SACC-CI-M12MS-17CON-L90 SH - Porta-contatos



1424200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424200>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424200>

	<b>UL Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E118976-20100522			
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
	30 V	1,5 A	- 26	-

1424200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424200>

## Classifications

### ECLASS

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

### ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

### UNSPSC

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

1424200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424200>

## 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 »

1424200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424200>

## 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-CI-M12MS-17CON-L90 SH - Porta-contatos

1424200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424200>



## SACC-DSIV-M12MS-SEAL - Joint d'étanchéité

1405751

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405751>

Joint d'étanchéité, coloris: vert



---

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

1551493

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



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

# SACC-CI-M12MS-17CON-L90 SH - Porta-contatos



1424200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424200>

## 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-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-CI-M12MS-17CON-L90 SH - Porta-contatos

1424200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424200>



## 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-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-CI-M12MS-17CON-L90 SH - Porta-contatos



1424200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424200>

## 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-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-SPEEDCONNEC, Montage face arrière, M15 x 1, Raccordement soudé THR, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239051

# SACC-CI-M12MS-17CON-L90 SH - Porta-contatos

1424200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424200>



## 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-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-CI-M12MS-17CON-L90 SH - Porta-contatos



1424200

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424200>

## 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-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 2024 © - 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)