

# SACC-E-M12FS-4CON-M16/0,5 - Embases paroi avant



1417612

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417612>

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.



Embases paroi avant, 4-pôles, connecteur femelle, droit, sur extrémité libre, Montage sur face avant, M16 x 1,5, Cordons individuels

## Données commerciales

Référence	1417612
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	ABQCFB
Product key	ABQCFB
GTIN	4055626119892
Poids par pièce (emballage compris)	20,8 g
Poids par pièce (hors emballage)	20,8 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	DE

# SACC-E-M12FS-4CON-M16/0,5 - Embases paroi avant



1417612

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417612>

## Caractéristiques techniques

### Remarques

#### Consigne de sécurité

##### Consigne de sécurité

**AVERTISSEMENT** : les connecteurs ne doivent pas être déconnectés ou connectés sous charge. Un non-respect et une utilisation non conforme peuvent conduire à des dommages matériels et/ou corporels.

• **AVERTISSEMENT** : ne mettre en service que des produits en parfait état de fonctionnement. Vérifier régulièrement que les produits ne présentent aucun dommage. Mettre immédiatement les produits défectueux hors service. Remplacer les produits endommagés. Toute réparation est impossible.

• **AVERTISSEMENT** : l'installation et l'utilisation du produit sont strictement réservées à des électriciens professionnels qualifiés en tenant compte des consignes de sécurité suivantes. Le personnel qualifié doit être familiarisé avec les principes de base de l'électrotechnique. Il doit être en mesure de reconnaître et d'éviter les dangers. Le symbole correspondant sur l'emballage indique qu'un personnel qualifié en électrotechnique est requis pour l'installation et l'exploitation.

• Les produits sont destinés à une utilisation dans les domaines de la construction d'appareils électriques, d'installations et d'automates.

• Lors de l'utilisation des connecteurs à l'extérieur, ces derniers doivent être tout particulièrement protégés des influences environnementales.

• Il est interdit de manipuler ou d'ouvrir les produits confectionnés de manière inadéquate.

• Utiliser uniquement des contre-fiches avec les spécifications des normes indiquées dans les caractéristiques techniques (p. ex. celles indiquées dans les accessoires du produit sur le web à l'adresse [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products)).

• En cas d'utilisation directe du produit en relation avec des marques étrangères, la responsabilité incombe à l'utilisateur.

• Pour des tensions de service > 50 VAC, les boîtiers de connecteurs conducteurs doivent être mis à la terre

• Lors de la pose du conducteur, veiller à ce que la charge de traction exercée sur les connecteurs ne soit pas supérieure aux limites normatives fixées.

• Tenir compte des caractéristiques techniques correspondantes. Les indications peuvent être trouvées aux emplacements suivants :

- o Sur le produit
- o Sur l'étiquette d'emballage
- o Dans la documentation fournie
- o Sur le web à l'adresse [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products) dans le produit

• Utiliser uniquement les outils recommandés par Phoenix Contact

• Protéger les connecteurs non enfichés avec un cache de protection. Les accessoires adéquats sont disponibles dans le domaine des accessoires de l'article sur le web à l'adresse

# SACC-E-M12FS-4CON-M16/0,5 - Embases paroi avant



1417612

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417612>

	phoenixcontact.com/produits dans le produit
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Veiller à ce que la terre fonctionnelle ou de protection soit raccordée correctement.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pour la combinaison de plusieurs circuits électriques dans un câble et/ou un connecteur, les normes suivantes s'appliquent : VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 et DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• En mode de fonctionnement normal, le connecteur se réchauffe. En fonction des conditions ambiantes, la surface du connecteur peut continuer à se réchauffer. Dans ce cas, il incombe à l'utilisateur d'apposer les panneaux d'avertissement (ex. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).</li></ul>

## Montage

Type de montage	Montage en face avant/vissé
Type de raccordement	Cordons individuels

## Propriétés du produit

Type de produit	Connecteurs circulaires (côté appareil)
Nombre de pôles	4
Détrompage	A
Type de filetage	M12

## Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

## Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	2,5 kV AC
Tension nominale $U_N$	250 V
Intensité nominale $I_N$	4 A

## Caractéristiques de raccordement

### Raccordement du conducteur

Type de raccordement	Cordons individuels
Type de contact	Connecteur femelle
Section du conducteur	0,34

## Connecteur

### Raccordement 1

Type tête	connecteur femelle
Sortie de câble tête	droit

### Raccordement 2

Type tête	extrémité libre
-----------	-----------------

## Câble/conducteur

Longueur du câble	0,5
-------------------	-----

# SACC-E-M12FS-4CON-M16/0,5 - Embases paroi avant



1417612

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417612>

Section du câble	0,34
------------------	------

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-25 ... -85

## Normes et spécifications

Normes/prescriptions	sur la base de CEI 61076-2-101
----------------------	--------------------------------

# SACC-E-M12FS-4CON-M16/0,5 - Embases paroi avant




1417612

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417612>

## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417612>

 <b>cUL Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E118976-20100522				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
	250 V	4 A	- 22	-

 <b>UL Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E118976-20100522				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
	250 V	4 A	- 22	-

 <b>cULus Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E221474-20140616				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
	250 V	4 A	22 - 20	-

cULus Recognized

# SACC-E-M12FS-4CON-M16/0,5 - Embases paroi avant



1417612

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417612>

## Classifications

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# SACC-E-M12FS-4CON-M16/0,5 - Embases paroi avant



1417612

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417612>

## Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

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)