

# SACC-E-MS-8CON-M16/0,11 SCO - Embases paroi avant



1424212

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424212>

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, Universel, 8-pôles, Connecteur mâle, droit, M12-SPEEDCONN, détrompage: A, sur extrémité libre, Montage sur face avant, longueur de câble: 0,11 m, 0,14 mm<sup>2</sup>, Cordon TPE, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239466

## Données commerciales

Référence	1424212
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	100 Unité(s)
Clé de vente	ABQCEB
Product key	ABQCEB
GTIN	4046356701167
Poids par pièce (emballage compris)	13,1 g
Poids par pièce (hors emballage)	13,1 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	DE

# SACC-E-MS-8CON-M16/0,11 SCO - Embases paroi avant



1424212

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424212>

## Caractéristiques techniques

### Montage

Type de montage	Montage sur face avant
-----------------	------------------------

### Propriétés du produit

Type de produit	Connecteurs circulaires (côté appareil)
Type de capteur	Universel
Nombre de pôles	8
Nombre de sorties de câble	1
Blindé	non
Détrompage	A

### Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

### Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé

### Propriétés électriques

Résistance de contact	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Résistance d'isolement	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tension nominale $U_N$	30 V
Intensité nominale $I_N$	2 A
Résistance max. du conducteur	80 m $\Omega$ /m

### Connecteur

#### Raccordement 1

Type tête	Connecteur mâle
Sortie de câble tête	droit
Type de filetage tête	M12
Type de verrouillage tête	SPEEDCONNEC
Détrompage	A

#### Raccordement 2

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

### Câble/conducteur

Longueur du câble	0,11 m
Type	Cordon TPE
Type de signal/catégorie	Universel
Fil, coloris	marron, bleu, blanc, gris, rose, vert, jaune, rouge

# SACC-E-MS-8CON-M16/0,11 SCO - Embases paroi avant



1424212

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424212>

Section du câble	0,14 mm <sup>2</sup>
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé
Matériel Isolant du fil	TPE
Tension nominale câble	300 V
Tension d'essai câble	2000 V AC
Résistance de la ligne	≤ 80 mΩ/m
Résistance d'isolation de la ligne	≥ 20 MΩ*km

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67
	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)
	-25 °C ... 90 °C (câble, pose fixe)

## Normes et spécifications

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

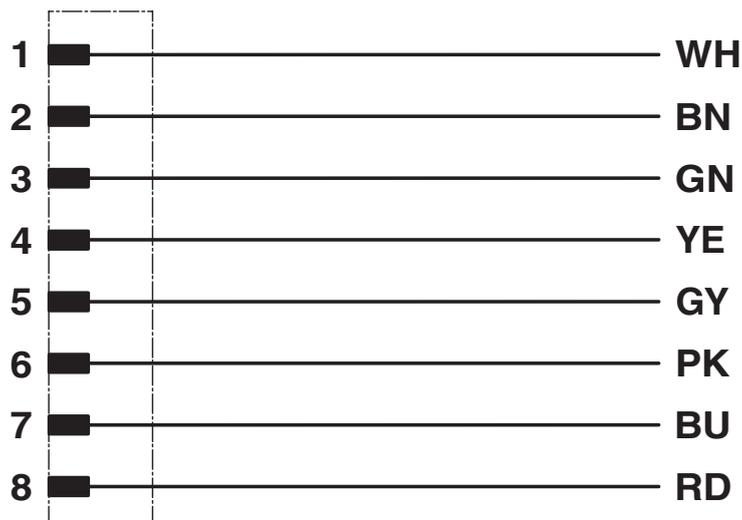
# SACC-E-MS-8CON-M16/0,11 SCO - Embases paroi avant

1424212

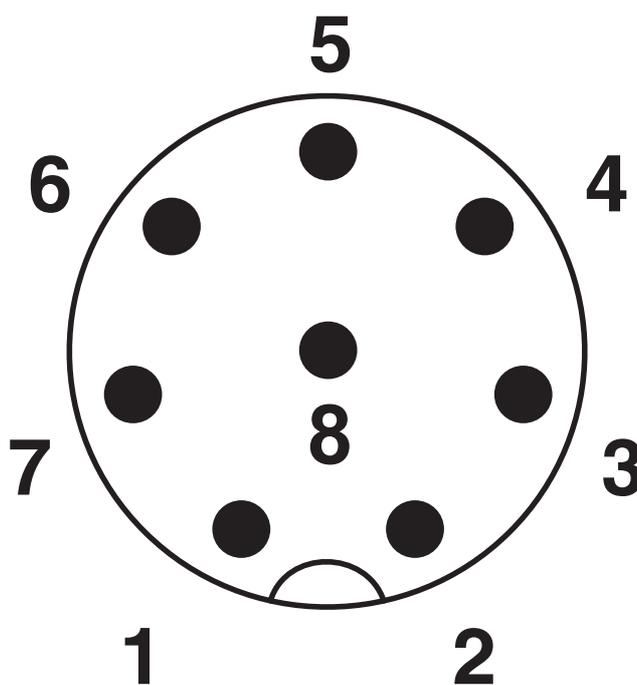
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424212>

## Dessins

Schéma de connexion



Dessin schématique



Nombre de pôles M12 mâle, 8 pôles, vue côté mâle

# SACC-E-MS-8CON-M16/0,11 SCO - Embases paroi avant



1424212

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424212>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424212>

 <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	2 A	- 24	-

 <b>cULus Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E221474-20140616				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
	30 V	2 A	24 - 22	-

# SACC-E-MS-8CON-M16/0,11 SCO - Embases paroi avant



1424212

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424212>

## 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-MS-8CON-M16/0,11 SCO - Embases paroi avant



1424212

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424212>

## 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 »

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)