

# SACC-E-M 8FS-6CON-M 8/0,5 - Embases paroi avant



1542677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1542677>

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, 6-pôles, connecteur femelle, droit, M8, A-codage, sur extrémité libre, Cordons individuels, longueur de câble: 0,5 m, 0,14 mm<sup>2</sup>, Cordon PVC

## Avantages

- Prééquipés avec torons pour une utilisation immédiate
- Confections et longueurs de torons spécifiques au client disponibles
- Coulé du côté des torons pour une étanchéité optimale
- Schémas de pôles et détrompages courants pour la transmission des signaux avec un format de conception uniforme

## Données commerciales

Référence	1542677
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABQIBA
Product key	ABQIBA
GTIN	4046356097703
Poids par pièce (emballage compris)	14,9 g
Poids par pièce (hors emballage)	13,36 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Montage

Type de montage	Montage sur face avant (M8 x 0,5)
Couple de serrage	0,8 Nm ... 1 Nm (Côté châssis)

### Propriétés du produit

Type de produit	Connecteurs circulaires (côté appareil)
Application	Données
Nombre de pôles	6
Nombre de sorties de câble	1
Blindé	non
Détrompage	A
Type de filetage	M8

### Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

### Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
Matériau du joint	Viton
Matériau de contact	Alliage de Cu
Matériau de surface du contact	Au
Matériau de porte-contacts	PA 6.6
Matériau du raccordement vissé	Laiton, nickelé
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 AC
	30 V DC
Intensité nominale $I_N$	1,5 A
Résistance max. du conducteur	80 $\Omega/\text{km}$

### Caractéristiques de raccordement

#### Raccordement du conducteur

Type de raccordement	Cordons individuels
Type de contact	Connecteur femelle
Section du conducteur	0,14 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage	0,8 Nm ... 1 Nm (Côté châssis)

### Connecteur

1542677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1542677>

## Raccordement 1

Type tête	connecteur femelle
Sortie de câble tête	droit
Type de filetage tête	M8
Détrompage	A

## Raccordement 2

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

## Câble/conducteur

Longueur du câble	0,5 m
Type	Cordon PVC
Fil, coloris	noir, marron, bleu, blanc, gris, rose
Section du câble	0,14 mm <sup>2</sup>
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé
Structure du conducteur ligne de signal	18x 0,10 mm
AWG ligne de signaux	26
Matériel Isolant du fil	TPE
Tension nominale câble	300 V
Tension d'essai câble	2000 V AC
Résistance de la ligne	≥ 80 Ω/km
Résistance d'isolation de la ligne	≥ 20 MΩ*km
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 85 °C (câble, pose fixe) -25 °C ... 85 °C (Câble, pose souple)

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

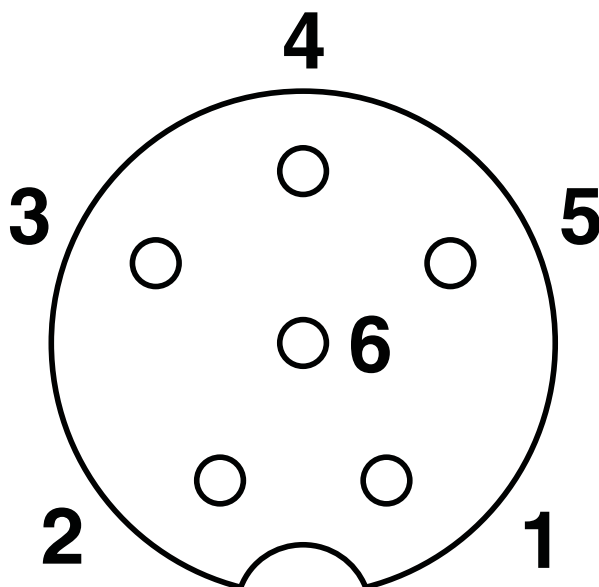
Indice de protection	IP67
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)
Température ambiante (fonctionnement) (Pose fixe)	-40 °C ... 85 °C (sans actionnement mécanique)
Température ambiante (fonctionnement) (Câble, pose souple)	-25 °C ... 85 °C (Câble, pose souple)
Température ambiante (fonctionnement) (Câble, pose fixe)	-40 °C ... 85 °C (câble, pose fixe)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

## Normes et spécifications

Désignation de la norme	Connecteur circulaire M8
Normes/prescriptions	selon CEI 61076-2-104

## Dessins

Dessin schématique




Nombre de pôles femelle M8, 6 pôles, vue côté femelle


1542677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1542677>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1542677>

 <b>cUL Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E221474-20070307				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
keine				
	30 V	1,5 A	26	-

 <b>UL Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E221474-20070307				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
keine				
	30 V	1,5 A	26	-

1542677

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1542677>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440103
ECLASS-15.0	27440103

### ETIM

ETIM 10.0	EC003570
-----------	----------

### UNSPSC

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

## 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	10131eea-0a45-45c1-a601-fe68d78dda5

### EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	1,573 kg CO2e
---------	---------------