

SACC-E-M12MS-8CON-M16 PSCUP - Embases paroi avant



1436408

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1436408>

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.



Connecteurs encastrables pour capteurs et actionneurs, connecteur mâle, 8 pôles, M12, détrompage A, montage vissé/sur face avant avec filetage M16, avec cônes de soudage, exécution plastique

Données commerciales

Référence	1436408
Conditionnement	20 Unité(s)
Commande minimum	20 Unité(s)
Clé de vente	ABQEEJ
Product key	ABQEEJ
Page catalogue	Page 241 (C-2-2013)
GTIN	4046356438353
Poids par pièce (emballage compris)	6,335 g
Poids par pièce (hors emballage)	6,304 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

SACC-E-M12MS-8CON-M16 PSCUP - Embases paroi avant



1436408

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1436408>

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.
-------------	---

Montage

Type de montage	Montage sur face avant M16 x 1,5 avec écrou plat
Instructions de montage	avec écrou plat
Type de raccordement	Cône de soudage

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteurs circulaires (côté appareil)
Nombre de pôles	8
Nombre de sorties de câble	1
Détrompage	A
Type de filetage	M12

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Indications sur les matériaux

Coloris	noir
Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
Matériau du joint	Viton
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Au
Matériau de porte-contacts	PA 6.6
Matériau du raccordement vissé	PA 6.6

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	0,8 kV
Résistance de contact	\leq 3 m Ω
Résistance d'isolement	\geq 100 M Ω
Tension nominale U_N	30 V
Intensité nominale I_N	2 A

Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

Type de raccordement	Cône de soudage
----------------------	-----------------

SACC-E-M12MS-8CON-M16 PSCUP - Embases paroi avant



1436408

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1436408>

Type de contact	Mâle
Section de conducteur souple	... 0,25 mm ²
Couple de serrage	1,25 Nm
	1,5 Nm

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

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

Connecteur

Raccordement 1

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

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67
	IP67
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/précriptions	CEI 61076-2-101

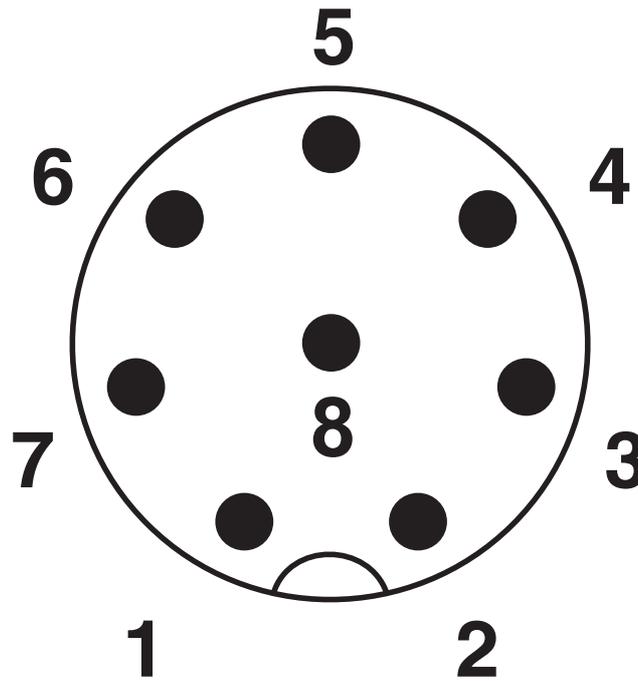
SACC-E-M12MS-8CON-M16 PSCUP - Embases paroi avant

1436408

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1436408>

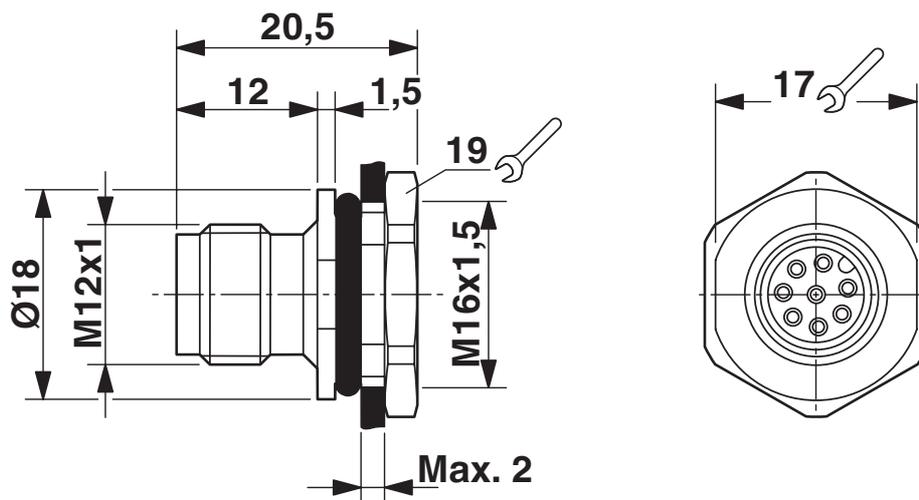
Dessins

Dessin schématique



Brochage connecteur femelle M12, 8 pôles, détrompage A, vue côté femelle

Dessin coté



Dessin coté

SACC-E-M12MS-8CON-M16 PSCUP - Embases paroi avant



1436408

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1436408>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1436408>



cULus Recognized

Identifiant de l'homologation: E221474-20070307

SACC-E-M12MS-8CON-M16 PSCUP - Embases paroi avant



1436408

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1436408>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-E-M12MS-8CON-M16 PSCUP - Embases paroi avant



1436408

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1436408>

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-E-M12MS-8CON-M16 PSCUP - Embases paroi avant



1436408

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1436408>

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-E-M12MS-8CON-M16 PSCUP - Embases paroi avant



1436408

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1436408>

SACC-M16-SEAL CLM - Joint plat

1430394

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1430394>

Joint plat M16, pour connecteur encastrable M12, avec filetage de fixation M16



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