

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



1436408

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

Veuillez 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
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

Information pour le fonctionnement	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)
Couple de serrage	1,25 Nm ... 1,5 Nm (Côté châssis)

Propriétés du produit

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

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Indications sur les matériaux

Matériau Boîtier	PA 6.6
Matériau Corps isolant	PA 6.6
Matériau Contact	CuZn
Matériau Surface des contacts	Au
Matériau Joint	Viton
Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB

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	2 A

Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

Type de raccordement	Cône de soudage
Type de contact	Mâle

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



1436408

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

Section de conducteur souple	... 0,25 mm ²
Couple de serrage	1,25 Nm ... 1,5 Nm (Côté châssis)

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
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)
	-40 °C ... 85 °C (sans actionnement mécanique)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normes et spécifications

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

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



1436408

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

Dessins

Dessin schématique



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

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-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

ETIM 10.0	EC003569
-----------	----------

UNSPSC

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

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



1436408

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

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) n'est établi car cela n'est pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	77838f5d-5ed6-44f4-95b3-7b2e354673c1

Phoenix Contact 2026 © - 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