

SACC-FP-M-M12/M14 THR PW - Presse-étoupe de boîtier



1420824

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1420824>

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.



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12-Verrouillage à vis, Brasage THR et soudage à la vague, cet article sera probablement sans plomb à partir de 2026-Q2 selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %), une alternative sans plomb est disponible sur demande avant cette date

Avantages

- Intégration aisée des appareils grâce aux raccordements vissés mécaniques des ports avec fixation fileté
- Montage efficace sur circuit imprimé : connecteurs en deux parties pour le soudage THR

Données commerciales

Référence	1420824
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ABQACE
Product key	ABQACE
GTIN	4055626280516
Poids par pièce (emballage compris)	7,87 g
Poids par pièce (hors emballage)	7,676 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

SACC-FP-M-M12/M14 THR PW - Presse-étoupe de boîtier



1420824

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1420824>

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

Propriétés du produit

Type de produit	Boîtier pour connecteurs circulaires
Type de filetage	M12

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Brasage THR et soudage à la vague
Couple de serrage	1,5 ... 2 Nm

Indications sur les matériaux

Matériau	Laiton, nickelé
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Connecteur

Raccordement 1

Type tête	Connecteur mâle
Type de filetage tête	M12
Type de verrouillage tête	Verrouillage à vis

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

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

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection (branché)	IP67 (correctement enfiché et verrouillé)
Indice de protection	IP67 (correctement enfiché et verrouillé)
	IP67, verrouillé
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
-------------------------	---------------------------

SACC-FP-M-M12/M14 THR PW - Presse-étoupe de boîtier



1420824

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1420824>

Normes/prescriptions	selon CEI 61076-2-111
----------------------	-----------------------

Montage

Type de montage	Montage sur face avant (M14 x 1)
-----------------	----------------------------------

SACC-FP-M-M12/M14 THR PW - Presse-étoupe de boîtier



1420824

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1420824>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440224
ECLASS-15.0	27440224

ETIM

ETIM 10.0	EC003556
-----------	----------

UNSPSC

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

SACC-FP-M-M12/M14 THR PW - Presse-étoupe de boîtier



1420824

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1420824>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

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