

# SACC-M12-SCO PLUG - Presse-étoupe de boîtier



1551493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1551493>

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.



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12-SPEEDCONN, 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 flexible sur circuit imprimé : connecteurs en deux pièces pour le soudage à la vague et THR
- Verrouillage rapide SPEEDCONN pour une réduction des temps de câblage

## Données commerciales

Référence	1551493
Conditionnement	60 Unité(s)
Commande minimum	60 Unité(s)
Clé de vente	ABQAEA
Product key	ABQAEA
GTIN	4046356153645
Poids par pièce (emballage compris)	5,73 g
Poids par pièce (hors emballage)	5,576 g
Numéro du tarif douanier	79070000
Pays d'origine	DE

## 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.
Conseil pour commander:	Le contre-écrou est contenu dans la livraison

### Propriétés du produit

Type de produit	Boîtier pour connecteurs circulaires
Type de filetage	M12

### Caractéristiques de raccordement

Couple de serrage	1,5 ... 2 Nm
-------------------	--------------

### Indications sur les matériaux

Matériau Boîtier	GD-Zn
Matériau Surface du boîtier	Ni
Matériau Raccordement vissé	Laiton, nickelé
Matériau Joint	EPDM

### Connecteur

#### Raccordement 1

Type tête	Connecteur mâle
Type de filetage tête	M12
Type de verrouillage tête	SPEEDCONNEX

### 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)
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

# SACC-M12-SCO PLUG - Presse-étoupe de boîtier



1551493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1551493>

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

## Montage

Type de montage	Montage sur face avant (M12 x 1)
-----------------	----------------------------------

# SACC-M12-SCO PLUG - Presse-étoupe de boîtier



1551493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1551493>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440224
ECLASS-15.0	27440224

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# SACC-M12-SCO PLUG - Presse-étoupe de boîtier



1551493

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1551493>

## 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)

Aucun 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)