

# SACC-BP-F-M12/M15-7-THR - Presse-étoupe de boîtier



1414003

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414003>

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 femelle, M12-Verrouillage à vis, Raccordement soudé THR, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

## 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

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 1414003       |
| Conditionnement                     | 20 Unité(s)   |
| Commande minimum                    | 20 Unité(s)   |
| Clé de vente                        | ABQADE        |
| Product key                         | ABQADE        |
| GTIN                                | 4055626022604 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 10,79 g       |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 9,258 g       |
| Numéro du tarif douanier            | 79070000      |
| Pays d'origine                      | DE            |

# SACC-BP-F-M12/M15-7-THR - Presse-étoupe de boîtier



1414003

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414003>

## 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

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Type de raccordement | Raccordement soudé THR |
| 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              | FKM (Joint torique sur boîtier)          |
|                             | FKM (Joint torique (modèle d'enfichage)) |

### Connecteur

#### Raccordement 1

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Type tête                 | connecteur femelle |
| 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)      |
| 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)                       |

# SACC-BP-F-M12/M15-7-THR - Presse-étoupe de boîtier



1414003

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414003>

## Normes et spécifications

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

## Montage

|                         |                                                                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de montage         | Montage face arrière (M15 x 1)                                                               |
| Instructions de montage | Écartement entre le bord supérieur du circuit imprimé et le dos de la plaque frontale : 7 mm |

# SACC-BP-F-M12/M15-7-THR - Presse-étoupe de boîtier



1414003

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414003>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440224 |
| ECLASS-15.0 | 27440224 |

### ETIM

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

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31171600 |
|-------------|----------|

# SACC-BP-F-M12/M15-7-THR - Presse-étoupe de boîtier



1414003

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414003>

## 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)