# G-INS-M12-S68N-PNES-LG - Presse-étoupe

1417652

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417652

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, matériau du raccordement vissé: PA, application: Standard, diamètre extérieur du câble 3 mm ... 6,5 mm, blindage: non, filetage de raccordement: M12 x 1,5, coloris: gris clair RAL 7035

## Avantages

- La matière plastique satisfait à la norme UL 746C f1

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 1417652 |
| Conditionnement | 10 Unité(s) |
| Commande minimum | 10 Unité(s) |
| Clé de vente | AF7DCX |
| Product key | AF7DCX |
| GTIN | 4055626120959 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 3,75 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 3,338 g |
| Numéro du tarif douanier | 39269097 |
| Pays d'origine | TR |

## Caractéristiques techniques

### Montage

| | |
|---|---|
| Instructions de montage | 1) Monter le manchon du raccordement vissé dans le boîtier selon le couple de serrage correct 2) Insérer le câble 3) Serrer l'écrou-chapeau selon le couple de serrage correct |

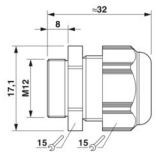
### Propriétés du produit

| | |
|---|---|
| Type de produit | Presse-étoupe |
| Application | Standard |
| Nombre de conducteurs | 1 |
| Fabricant | BIMED |
| Désignation fabricant | BM-1S |
| Blindé | non |
| Type de dispositif antitraction | A |

### Valeurs caractéristiques

| | |
|---|---|
| Catégorie d'effet de coup | 2 |
| Version, Dispositif anti-traction | A |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Dessin coté |   |
| Longueur | 32 mm |
| Longueur filetage de raccordement | 8 mm |
| Diamètre de perçage | 12,1 mm ... 12,2 mm |
| Ouverture écrou-chapeau | 15 mm |
| Ouverture manchon | 15 mm |
| Cote d'encoignure six-pans | 17,1 mm |
| Type de filetage côté raccordement | M12 x 1,5 |
| Pas de vis | 1,5 mm |

### Caractéristiques de raccordement

| | |
|---|---|
| Couple de serrage | 2 Nm ±0,5 Nm (Écrou borgne) |
| | 1 Nm (Manchon) |

### Indications sur les matériaux

| | |
|---|---|
| Couleur | gris clair (RAL 7035) |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V2 |
| Matériau d'étanchéité GRP | CR |
| Matériau du raccordement vissé | PA |

## Câble/conducteur

| | |
|---|---|
| Diamètre extérieur du câble Câble 1 | 3 mm ... 6,5 mm |
| Diamètre extérieur du câble | 3 mm ... 6,5 mm (pour UL 514 B) |

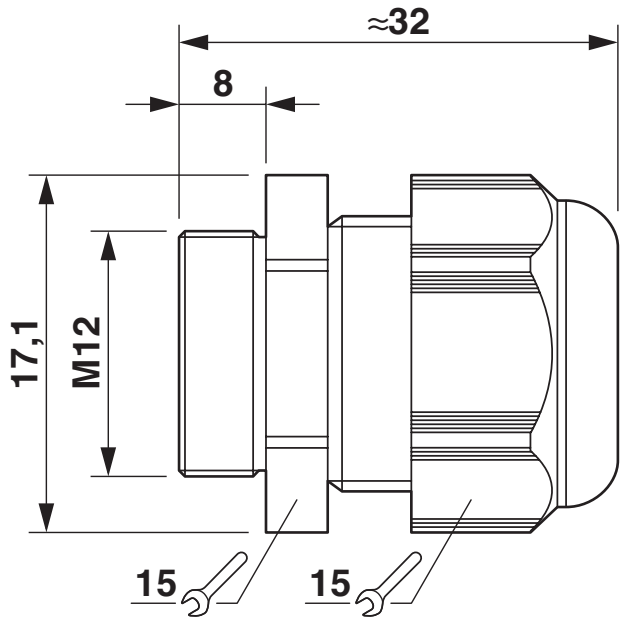
## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

| | |
|---|---|
| Indice de protection | IP66 |
| | IP68 (5 bar / 0,5 h) |
| Indice de protection (NEMA) | 1 |
| | 4 |
| | 4X |
| | 12 |
| | 13 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 100 °C (statique) |

## Dessins

Dessin coté




Dessin coté

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417652

**DNV**
Identifiant de lhomologation: TAE00003WX

**cUL Recognized**
Identifiant de lhomologation: E199260

**UL Recognized**
Identifiant de lhomologation: E199260

## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27140801 |
| ECLASS-15.0 | 27140801 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC000441 |

### UNSPSC

| | |
|---|---|
| UNSPSC 21.0 | 39121300 |

## 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 % |

EF3.1 Changement climatique

| | |
|---|---|
| CO2e kg | 0,048 kg CO2e |


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