# A 50-18 - Embout

2100025

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2100025

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.



Embout, Longueur zone de contact: 18 mm, longueur de la douille: 18 mm, coloris: argenté

## Avantages

- Dans le cas de connexions très rapprochées, ceci contribue à améliorer la sécurité de l'isolation et protège l'extrémité des fils.

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 2100025 |
| Conditionnement | 100 Unité(s) |
| Commande minimum | 100 Unité(s) |
| Clé de vente | BH3412 |
| Product key | BH3412 |
| GTIN | 4067923214668 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 1,66 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 22,22 g |
| Numéro du tarif douanier | 85369010 |
| Pays d'origine | DE |

## Caractéristiques techniques

### Remarques

| | |
|---|---|
| Généralités | Les embouts ne figurent pas dans la DIN 46228-1 : 1992-08. |

### Propriétés du produit

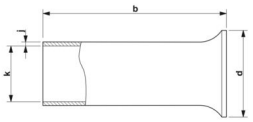
| | |
|---|---|
| Type de produit | Embout |
| Classe de conducteur | conducteurs flexibles, classe 2, 5, 6 / B, C, K, M |
| Caractéristiques du produit | certification UL |
| | En cuivre électrolytique souple avec étamage galvanique |
| | Parfaitement adaptés aux exigences des normes DIN 46228-4 et UL 486F |
| | Température continue / temporaire : +105 °C/+120 °C |

### Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

| | |
|---|---|
| Section de conducteur souple max. | 50 mm² |
| Section du conducteur AWG max. | 1/0 |
| Longueur à dénuder | 40 mm |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Dessin coté |  |
| Longueur de la douille | 18 mm |
| Longueur zone de contact | 18 mm |
| Longueur à dénuder maximale | 40 mm |
| Diamètre de la douille | 10,3 mm |
| Epaisseur des manchons | 0,3 mm |
| Cote intérieure collet d'isolation | 13 mm |

### Indications sur les matériaux

| | |
|---|---|
| Couleur | argenté |
| Revêtement | étamage galvanique |
| Qualité de surface | étamage galvanique |

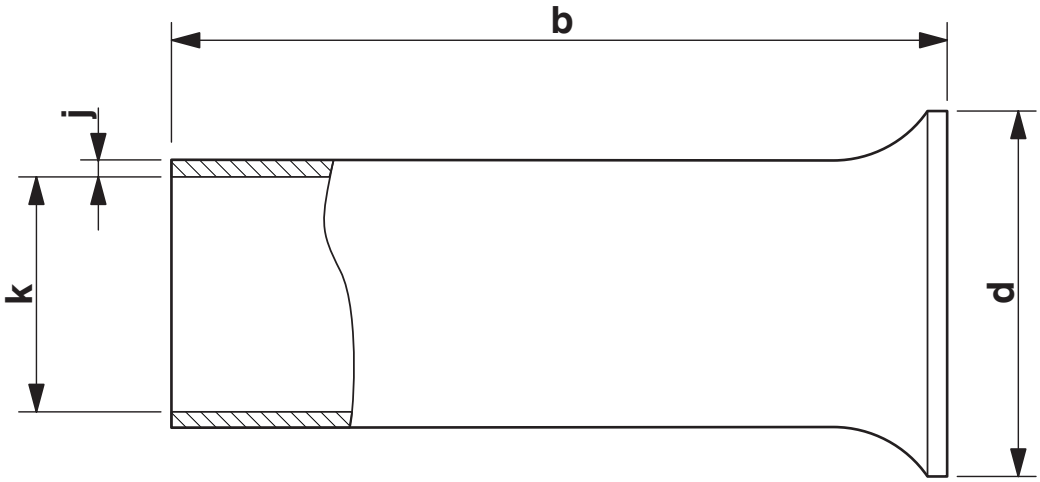
### Propriétés mécaniques

Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| Longueur de la douille | 18 mm |

## Dessins

Dessin coté




Longueur de la douille (b), cote intérieure du collier isolant (d), diamètre de la douille (k), épaisseur de la paroi de la douille (j)

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2100025

**cULus Listed**
Identifiant de lhomologation: E488001

## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27400201 |
| ECLASS-15.0 | 27400201 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC000005 |

### UNSPSC

| | |
|---|---|
| UNSPSC 21.0 | 27121700 |

## 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