# CF 3000-2,5 - Automate à dénuder et à sertir

1205477

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1205477

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.



Dispositif de dénudage et de sertissage automatique, exécution 230 V, pour embouts isolés en ruban de 0,25 ... 2,5 $mm^2$, longueur de manchon 8 mm, y compris adaptateurs pour 0,5 ... 2,5 $mm^2$

## Avantages

- Le conducteur est dénudé et serti correctement d'un embout en une seule opération.
- Pour conducteurs PVC (H05V-K / H07V-K) des classes 2 et 5.<br/>Certains conducteurs avec matériaux d'isolation et câblages spéciaux peuvent être difficilement ou sous réserve préparés.
- Parfaitement adapté au prééquipement des conducteurs
- L'automate à dénuder et à sertir compact traite les embouts en bande avec collier isolant selon DIN 46228-4.
- L'affectation claire des composants d'adaptation est garantie par un repérage couleur des embouts en bande conforme à la norme DIN 46228-4.
- Sa forme compacte et légère permet de l'utiliser aisément sur plusieurs postes de travail.
- Le passage d'une section à une autre se fait en moins d'une minute.
- Il est possible de traiter jusqu'à 1 200 conducteurs par heure.

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 1205477 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | BH3231 |
| Product key | BH3231 |
| GTIN | 4017918116910 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 17☐190 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 17☐190 g |
| Numéro du tarif douanier | 84798100 |
| Pays d'origine | DE |

## Caractéristiques techniques

### Remarques

| | |
|---|---|
| Généralités | Convient aux conducteurs PVC standard (H05V-K/H07V-K) de classe 2 et 5. Les autres types de conducteurs et d'isolants peuvent être traités de manière limitée. |

### Propriétés du produit

| | |
|---|---|
| Type de produit | Automate à sertir |
| Sertissage | en trapèze |
| Type de conducteur | PVC |
| Longueur d'insertion minimale | 49 mm |
| Caractéristiques du produit | Changement d'équipement sans outils |
| | Kits de conversion avec code couleur |
| | Compteur intégré et réinitialisable |
| | Traitement des embouts cerclés |
| | Coffret inclus avec kits de conversion 0,5 mm² ... 2,5 mm² |
| | Convient aux conducteurs PVC standard (H05V-K/H07V-K) de classe 2 et 5, les autres types de conducteurs et d'isolants étant utilisables de manière restreinte |
| | Poignée de transport pour changer de poste de travail |
| Section min. | 0,25 mm² |
| Section max. | 2,5 mm² |
| AWG min. | 24 |
| AWG max. | 14 |

### Propriétés électriques

| | |
|---|---|
| Plage de fréquence | 50 Hz |
| Consommation de puissance | 80 W |

Alimentation

| | |
|---|---|
| Tension d'alimentation | 230 V AC |
| Plage de tension d'alimentation | 230 V AC (50 Hz) |

### Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

| | |
|---|---|
| Section métrique | 0,25 mm² ... 2,5 mm² |
| Section AWG | 24 ... 14 |
| Longueur à dénuder | 11,5 mm |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Largeur | 165 mm |
| Hauteur | 300 mm |
| Longueur | 320 mm |

## Connecteur

| | |
|---|---|
| Type de connecteur | Modèle d'enfichage de type EF |

## Normes et spécifications

| | |
|---|---|
| Essais | DIN 46228-4 : 1990-09 |

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1205477

**EAC**
Identifiant de lhomologation: RU C-DE.AI30.B.01549

## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 17130101 |
| ECLASS-15.0 | 17130101 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC002778 |

### UNSPSC

| | |
|---|---|
| UNSPSC 21.0 | 27111500 |

## Conformité environnementale

EU RoHS

| | |
|---|---|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui |
| sauf exceptions mentionnées | 6(c), 7(a), 7(c)-I |

China RoHS

| | |
|---|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-25 |
| | Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire. |

EU REACH SVHC

| | |
|---|---|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Lead(n° CAS: 7439-92-1) |
| SCIP | 125c975d-78f6-496f-b690-8efa1fac05f2 |


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