

Notice produit

Connecteur universel 3 pôles PCT-3-3



Avec cette borne à câbles, vous pouvez connecter des câbles sans soudure, de manière fiable et rapide. Grâce au mécanisme pratique à rabat, les câbles peuvent être connectés ou déconnectés rapidement et sans effort – et ce, plusieurs fois, car les bornes sont réutilisables à volonté.

- **Manipulation rapide et simple** : Aucune soudure nécessaire – il suffit d'insérer les câbles et de refermer les bornes.
- **Réutilisable** : Les bornes peuvent être ouvertes et fermées plusieurs fois.
- **Connexion fiable** : Maintien solide et flux de courant sécurisé sans contacts instables.
- **Polyvalent** : Idéal pour le câblage de ventilateurs, cartouches chauffantes, thermistances et autres composants électroniques – particulièrement dans le domaine de l'Impression 3D.

Application

1. Dénuder les extrémités des câbles sur 9 à 11 mm.
2. Soulever les bornes sur le connecteur.
3. Insérer les extrémités des câbles dénudées.
4. Refermer les bornes – c'est terminé !

Détails

- **Modèle** : 3 pôles (PCT-3-3)
- **Matériau d'isolation** : Nylon modifié (PA66)
- **Matériau de contact** : Bronze au phosphore
- **Section de fil** : Fil rigide (monobrin) : 0,08 – 2,5 mm² / Fil souple (multibrin) : 0,08 – 4 mm²
- **Courant nominal** : 32 A
- **Tension nominale** : 220 V / 450 V
- **Tension de choc** : 2,5 kV
- **Plage de température** : -40 °C à +105 °C
- **Calibre de fil (AWG)** : 28 – 12 AWG (0,08 – 4,0 mm²)

Contenu de la livraison

- 1x Connecteur universel 3 pôles PCT-3-3

Caractéristiques

Nombre de broches	3
Type de produit	Connecteur de câble
Température maximale de fonctionnement	105°C
Température minimale de fonctionnement	-40°C
Courant max.	32A

EAN

4251755809639