

Notice produit

10x Connecteur universel pour câbles 2 pôles, 250V 32A, borne à enclenchement Push-In

Description

Ces bornes à enclenchement 2 pôles sont conçues pour une connexion rapide et sans outil de conducteurs dans les installations fixes. Le mécanisme repose sur la technologie Push-In à ressort : le conducteur dénudé est inséré dans l'ouverture et mis en contact par un ressort. Pour le retirer, il suffit d'actionner le levier.

Les bornes sont prévues pour des sections de conducteurs de 0,5 à 4 mm² et acceptent aussi bien les conducteurs rigides que souples. L'utilisation de cosses à sertir pour les conducteurs souples améliore le contact, mais n'est pas obligatoire.

Domaines d'application

Les applications typiques incluent le câblage dans les armoires électriques, l'installation d'éclairage LED (raccordement des drivers, connexion en parallèle des luminaires), le câblage des appareils ménagers ou les réparations dans les installations de bâtiments. Convient également pour les montages de test temporaires ou les prototypes, car la connexion est réutilisable.

Remarques techniques

L'indication de 32A concerne le courant permanent maximal avec des conducteurs de 4 mm² et une dissipation thermique adaptée. Avec des conducteurs plus fins ou dans des espaces d'installation restreints, le courant doit être réduit en conséquence. Pour les installations conformes à la norme VDE, ces bornes conviennent aux connexions fixes – mais pas aux connexions fréquemment séparées comme les cordons d'alimentation d'appareils.

Le boîtier transparent permet un contrôle visuel pour vérifier si le conducteur a été correctement inséré. Les contacts sont généralement en alliage de cuivre étamé.

Caractéristiques techniques

- Tension nominale : 250V CA
- Courant nominal : 32A (selon la section du conducteur)
- Section des conducteurs : 0,5–4 mm²
- Type de connexion : Push-In avec levier de déverrouillage
- Nombre de pôles : 2
- Boîtier : Plastique transparent (polyamide)
- Matériau des contacts : Alliage de cuivre, étamé
- Format : Borne à enclenchement compacte
- Domaine d'application : Installations fixes

Contenu de la livraison

- 10x Connecteur pour câbles 2 pôles

Caractéristiques

Type de produit	Connecteur de câble
-----------------	---------------------

Tension	250V
Courant max.	32A

EAN

4251755820863