CONNECTEURS À PERFORATION D'ISOLANT

Les connecteurs à perforation d'isolant sont utilisés pour le raccordement électrique des réseaux aériens basse tension (BT) en câbles torsadés isolés.

Caractéristiques principales

Les connecteurs à perforation d'isolant permettent la dérivation et le branchement d'un réseau aérien BT en conducteurs isolés torsadés sur un autre réseau basse tension (ligne de service, réseaux électrique d'un bâtiment, réseaux électrique d'éclairage publique, etc.).

La connexion à perforation d'isolant entre le conducteur principal et le dérivé se fait de manière simultanée au moyen d'une vis de serrage à tête fusible hexagonale.

Avantages

- Acceptent des conducteurs cuivre ou aluminium
- La dérivation peut être réalisée indifféremment côté droit ou côté gauche
- Tenue diélectrique dans l'eau supérieure à 6kV
- Possibilités de démontage avec une clef de 17 mm sur plats
- Conforme aux normes UNE 21 021 et NF C33 020
- Grande résistance au vieillissement climatique et aux UV
- Facile d'installation

Usages

- Distribution publique d'énergie électrique
- Eclairage public
- Infrastructure