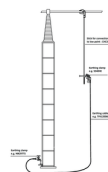


/ CHC31400120

Perches intermédiaires de terre pour connexion haute lcc max 31,5 kA/1s



Vedi scheda
prodotto online



/ Normes

CEI 61230

/ Utilisation

Les perches intermédiaires pour connexions hautes permettent de soulager l'opérateur en ramenant le point de mise à la terre 3 ou 4 mètres plus bas, ce qui facilite d'autant la manœuvre :

- Procéder à la vérification d'absence de tension nominale.
- Mettre en place et serrer sur le conducteur à l'aide de la perche isolante la perche en aluminium.
- Dégager la perche de manœuvre.
- Mettre en place le dispositif souple de mise à la terre entre le point de mise à la terre et le barreau de terre.
- Procéder de la même manière pour chaque phase.
- Effectuer la manœuvre en sens inverse pour la dépose.

La perche conductrice CHC31 doit être mise en place par l'intermédiaire :

- soit de la perche isolante dédiée spécifique type CHI31.
- soit d'une perche isolante type RTTE équipée d'un embout terminal ERTTECH. Ces perches sont réalisées avec du tube sur mousse CEI 60855 de couleur orange. Leur contrôle périodique est vivement recommandé.

/ Caractéristiques

Tube en aluminium Ø 31/35 section 207 mm², équipé à la partie supérieure d'une pince de contact spéciale en alliage léger munie d'un système de serrage élastique des conducteurs.

- Capacités de serrage de Ø 10 à 60 mm, Ø 70 à 120 mm ou 120 à 220 mm (suivant type de tête).
- Le contact électrique entre la pince et la perche conductrice est assuré par liaison directe entre la pince et le tube aluminium ainsi que par 2 tresses souples en cuivre étamé.

Le serrage de la pince sur le conducteur s'effectue à l'aide de l'élément isolant inférieur, l'embout mâle étant engagé dans l'embout femelle.

- La base du tube Ø 35 comporte deux barreaux de terre en alu Ø 30 destinés à recevoir des pinces de terre type S540, S1560 par exemple.