

Fiche technique du produit

Spécifications



Manchon à sertir cuivre 70 - CEMBRÉ 2486870 - FC

2486870

Marque : CEMBRÉ

Principales

Marque	CEMBRE
Référence	2486870
Fonction	Connexion permanente de conducteurs cuivre par sertissage
Gamme produits	Manchons bout à bout cuivre non isolés série L-T

Caractéristiques radio & électriques

Usage intérieur ou extérieur	Destiné aux installations basse tension, principalement en intérieur
------------------------------	--

Compatibilité

Compatibilité	Câbles cuivre souples ou rigides, réseaux basse tension, coffrets et armoires
---------------	---

Caractéristiques physiques

Longueur	50 mm
Qualité du matériau	Cuivre électrolytique pureté > 99,9 %, recuit et étamé pour meilleure tenue
Installation	Sertissage avec outils mécaniques ou hydrauliques compatibles manchons L-T

Garantie & normes

Norme et certification	Conforme RoHS, adapté aux recommandations de raccordement CEMBRÉ
------------------------	--

Autres caractéristiques

Type	Manchon à sertir bout à bout en cuivre électrolytique étamé
Section nominale du câble	70 mm²
Diamètre interne	11 mm pour câbles cuivre 70 mm²
Couleur et finition	Cuivre étamé, finition lisse pour sertissage uniforme

Présentation

CEMBRE 2486870 — Manchon à sertir cuivre 70 - CEMBR 2486870 - FC

Description

Le produit CEMBRE 2486870 est un manchon à sertir en cuivre, conçu pour établir des connexions électriques sécurisées et durables au sein d'installations basse tension. Fabriqué en cuivre étamé, ce manchon assure des liaisons efficaces dans des environnements professionnels exigeants.

Ce connecteur non isolé est destiné aux conducteurs d'une section de 70 mm². Avec une longueur de 50 mm et un diamètre interne de 11 mm, ses extrémités chanfreinées facilitent l'insertion des câbles tout en garantissant une continuité électrique optimale au sein des lignes de puissance. Utilisé avec des outils de sertissage appropriés, il est équipé d'une butée centrale qui permet un positionnement précis des conducteurs.

Le manchon CEMBRE 2486870 est conçu pour des jonctions de câbles cuivre en basse tension, adapté à des applications dans les tableaux industriels, les bâtiments tertiaires et d'autres infrastructures. Sa conception robuste offre une bonne résistance mécanique et limite la résistance de contact, contribuant ainsi à une amélioration significative de la qualité des réseaux électriques.