

Barre de connexion universelle



Les barres de mise à la terre/neutre nVent ERIFLEX sont utilisées pour connecter une série de conducteurs de mise à la terre dans un tableau. On peut les utiliser dans plusieurs applications différentes : appareillage de commutation, équipement de contrôle, équipement électrique, installations solaires et éoliennes, et centres de données. Cette barre de connexion universelle peut être utilisée pour la distribution de courant de 450 A, suivant la norme CEI.

CERTIFICATIONS









FONCTIONS

Raccordements faciles à l'aide d'une clé hexagonale

La conception permet une inspection visuelle du conducteur et la confirmation de la connexion

Pour utilisation avec des barres omnibus en cuivre perforées ou taraudées

Le taux de remplissage élevé permet des connexions de sortie avec ou sans borne

Installation facile et rapide

Conforme RoHS

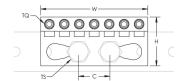
SPÉCIFICATIONS

| Référence catalogue | CB7X16 |
|-----------------------------|--------------------------|
| Référence article | 553150 |
| Matériau | Laiton |
| Intensité nominale maximale | 450A |
| Nombre de bornes à cage | 7 |
| Taille de conducteur, CEI | (7) 1,5 - 16 mm² Torsadé |

| Référence catalogue | CB7X16 |
|--|---|
| Taille du conducteur de la virole, CEI | (7) 1.5 - 16 mm ² |
| Taille de conducteur, UL | (7) #10 - #6 Solid (7) N° 8 - N° 4 Torsadé |
| Profondeur (D) | 12.5mm |
| Hauteur (H) | 31 mm |
| Largeur (W) | 68 mm |
| A | 9 mm |
| В | 4 mm |
| Couple de serrage (TQ) | 3.5 N·m |
| Poids unitaire | 0.08 kg |

| Taille du filetage TS | С |
|-----------------------|-----------------|
| M5 | 18 mm |
| M6 | 17,5 mm ; 25 mm |
| M8 | 20 mm ; 25 mm |
| M10 | 25 mm |

DIAGRAMMES





AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

North America

+1.800.753.9221
Option 1 - Customer Care
Option 2 - Technical
Support

Europe

Netherlands: +31 800-0200135 France: +33 800 901 793

Europe

Germany: 800 1890272 Other Countries: +31 13 5835404

APAC

Shanghai: + 86 21 2412 1618/19 Sydney: +61 2 9751 8500



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Ce document est généré par le système.