

# Barre de mise à la terre / neutre EB-20



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 pour plusieurs applications différentes : appareillage de commutation, équipement de contrôle, équipement électrique, installations solaires et éoliennes, et centres de données.

#### **CERTIFICATIONS**









#### **FONCTIONS**

Utilisé pour connecter plusieurs conducteurs de mise à la terre à un panneau électrique

Les trous chanfreinées facilitent les connexions

Fentes de montage pour fixation universelle à une barre omnibus en cuivre, directement sur les rails ou les entretoises

Barre rigide

Kits de montage disponibles pour placer les barres omnibus l'une par-dessus l'autre ou pour les fixer à des rails DIN

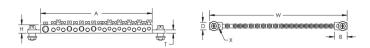
Conforme RoHS

## **SPÉCIFICATIONS**

Référence catalogue	EB20
Référence article	568662
Matériau	Laiton
Nombre de connexions	20

Référence catalogue	EB20
Taille de conducteur, CEI	(1) 16 - 35 mm² Stranded (3) 4 - 16 mm² Stranded (9) 2,5 - 6 mm² Torsadé (7) 1.5 - 4 mm² Stranded
Taille du conducteur de la virole, CEI	(1) 10 - 35 mm <sup>2</sup> (3) 2.5 - 16 mm <sup>2</sup> (9) 1.5 - 6 mm <sup>2</sup> (7) 0.75 - 4 mm <sup>2</sup>
Taille de conducteur, UL	(1) #8 - #6 Solid (3) #12 - #6 Solid (9) #14 - #8 Solid (7) #16 - #10 Solid (1) #6 - #4 Stranded (3) #12 - #4 Stranded (9) N° 14 - N° 8 Torsadé
Intensité nominale maximale	250A
Profondeur (D)	12mm
Hauteur (H)	13 mm
Largeur (W)	215 mm
Épaisseur (T)	5 mm
A	175 mm
В	20 mm
X	6.2 x 7 mm
Poids unitaire	0.19 kg
Conformité	CEI® 61439,1

## **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.