

# Barre de mise à la terre et neutre EB-142/166



#### **CERTIFICATIONS**





#### **FONCTIONS**

Utilisé pour connecter plusieurs conducteurs de mise à la terre

Les trous chanfreinées facilitent les connexions

Une borne de raccordement principale est disponible pour les conducteurs plus épais

Le plaquage au nickel résiste à la corrosion

Des supports simples ou doubles sont disponibles pour fixer les barres omnibus au rail DIN

Barre rigide

Couper à la longueur désirée

Installation facile et rapide

Conforme RoHS

### **SPÉCIFICATIONS**

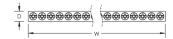
Matériau: Laiton
Finition: Nickelé

Référence catalogue	EB166	EB142
---------------------	-------	-------

Référence article	568667	568668
Nombre de connexions	166	142
Taille de conducteur, CEI	1,5 - 10 mm² Torsadé	1,5 - 16 mm² Torsadé
Intensité nominale maximale	40A	63A
Section transversale	64mm²	80mm²
Profondeur (D)	8mm	8mm
Hauteur (H)	8 mm	10 mm
Largeur (W)	1000 mm	1000 mm
Taille de trou (HS)	4.5 mm	5.5 mm
Taille du filetage (TS)	M4	M5
A	6 mm	7 mm
Couple de serrage (TQ)	0.89 N·m	2 N·m
Poids unitaire	0.47 kg	0.58 kg
Conformité	CEI® 60998-2-1	CEI® 60998-2-1

# **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.