

# Barre de raccordement liaison intersystème



L'Intersystem Bonding Termination (IBTB), qui fait partie de la gamme nVent ERICO des produits Installations de protection électrique, a été conçu pour répondre aux exigences de l'Article 250.94 du NEC® 2008 « Liaisons à d'autres systèmes ». L'IBTB est installé près de la base du compteur ou des équipements d'entrée du service ; il constitue en outre un moyen pratique d'interconnecter et de raccorder des conducteurs de terre depuis les téléphones, CATV ou les antennes de radio et de télévision. L'IBTB comprend un matériel de montage résistant à la corrosion en acier inoxydable; par ailleurs, il facilement accessible pour un raccordement et une inspection. La borne de connexion amovible (N°6-N°2 AWG ou 16-35 mm²) permet une installation facile du conducteur de l'électrode de mise à la terre sur une longueur continue, dans la mesure du possible. La base polymère et le logement sont résistants aux impacts, stabilisés pour les UV et sont conformes aux exigences d'UL® en matière de performance météorologiques.

#### **CERTIFICATIONS**





## **FONCTIONS**

Inteconnecte et raccorde les conducteurs de terre reliés aux téléphones, au CATV, à la radio et aux antennes de TV

Idéal pour les applications résidentielles et pour les petites applications commerciales

Conforme aux exigences de 2008 NEC® Article 250.94

Contient cinq connecteurs pour des tailles de conducteur solide N°14 - toronné N°6 (1,5 à 25 mm²)

Contient un connecteur pour des tailles de conducteur plein de N°6 - toronné N°2 (16-35 mm²)

La base de montage intégrée permet une installation facile

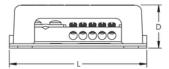
Comprend le matériel de montage

Se connecte au conducteur de l'électrode de mise à la terre ; ne se fie pas au raccordement de liaison l'enceinte de base du compteur.

# **SPÉCIFICATIONS**

Table 1/1				
Référence catalogue	Matériau	Profondeur (D)	Longueur (L)	Largeur (W)
ІВТВ	Bronze	36mm	102mm	51 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