

Terminierungsprofil zum Potentialausgleich zwischen Systemen



Das Terminierungsprofil zum Potentialausgleich (IBTB), Teil der nVent ERICO-Reihe an Produkten elektrischen Schutz von Einrichtungen, wurde entworfen, um die Anforderungen von 2008 NEC® Artikel 250.94 "Bonding for Other Systems" zu erfüllen. Das IBTB wird neben den Messgerätstandfuß oder an der Versorgungsausrüstung angebracht und ist eine praktische Möglichkeit zur Verbindung und Terminierung von Erdungs-Kabelschutzrohren von Telefon-, CATV- oder Radio- und TV-Antennen. Das IBTB umfasst eine korrosionsbeständige Befestigung aus Edelstahl und ist für die Verbindung und Überprüfung leicht zugänglich. Die Einlege-Verbindungsklammer (#6- #2 AWG oder 16-35 mm²) ermöglicht eine einfache Installation des Erdungselektroden-Kabelschutzrohrs in einer kontinuierlichen Länge, sofern möglich. Der Polymer-Standfuß und das Gehäuse sind schlagfest, UV-stabilisiert und erfüllen die UL®-Anforderungen für die Witterungsbeständigkeit.

ZERTIFIZIERUNGEN



MERKMALE

Verbindet und terminiert Erdungsleiter von Telefon-, CATV-, Radio- und TV-Antennen

Ideal für Wohnungs- und kleine kommerzielle Anwendungen

Erfüllt die Anforderungen von 2008 NEC® Artikel 250.94

Aufnahme von fünf Verbindern für die Leitergrößen #14 Fest – #6 Litzendraht (1,5 – 25 mm²)

Aufnahme von einem Verbinder für die Leitergrößen #6 Festdraht – #2 Litzendraht (16 – 35 mm²)

Integrierter Montagestandfuß ermöglicht eine einfache Installation

Enthält Befestigungsteile

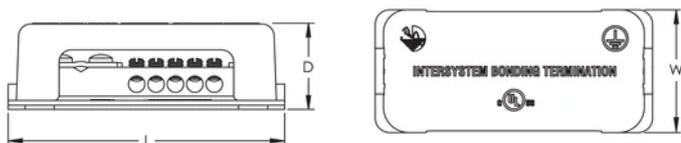
Wird mit dem Erdungselektroden-Leiter verbunden – basiert nicht auf der Verbindung zum Messgerätstandfußgehäuse

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/1

Katalognummer	Material	Tiefe (D)	Länge (L)	Breite (W)
IBTB	Bronze	36mm	102mm	51 mm

DIAGRAMME



WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

Nordamerika

+1.800.753.9221

Option 1 – Kundendienst

Option 2 – Technischer

Support

Europa

Niederlande:

+31 800-0200135

Frankreich:

+33 800 901 793

Europa

Deutschland:

800 1890272

Sonstige Länder:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Unser starkes markenportfolio:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE