

# Barra de terminação de fixação interssistema



A terminação de conexão interssistema (IBTB, Intersystem Bonding Termination), parte da linha de produtos de proteção de instalações elétricas da ERICO da nVent foi projetada para cumprir os requisitos da 2008 NEC® Artigo 250.94 "Bonding for Other Systems" (conexão para outros sistemas). O IBTB é montado adjacente à base do medidor ou ao equipamento na entrada de serviço, sendo uma forma conveniente de interconectar e terminar condutores de aterramento de telefone, CATV ou rádio, e de antenas de televisão. O IBTB inclui hardware de montagem em aço inoxidável resistente à corrosão sendo facilmente acessível para conexão e inspeção. O grampo de conexão (6 - 2 AWG, ou 16-35 mm<sup>2</sup>) permite a instalação fácil do condutor de eletrodo de aterramento em uma extensão contínua, quando possível. A base polimérica e a carcaça são resistentes ao impacto, estabilizadas para raios UV, estando em conformidade com as exigências UL® para desempenho em intempéries.

## CERTIFICATIONS



## CARACTERISTICAS

Interconecta e termina os condutores de aterramento de telefone, CATV, rádio e antenas de TV

Ideal para aplicações residenciais e pequenas aplicações comerciais

Atende aos requisitos da 2008 NEC® Artigo 250,94

Acomoda cinco conectores para tamanhos de condutor n.º14 sólido – n.º6 encordoado (1,5 – 25 mm<sup>2</sup>)

Acomoda um conector para tamanhos de condutor n.º6 sólido – n.º2 encordoado (16 – 35 mm<sup>2</sup>)

Base de montagem integral que permite a fácil instalação

Inclui ferragem de montagem

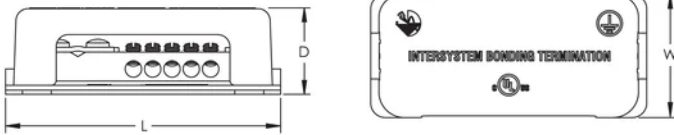
Conecta-se ao condutor de eletrodo de aterramento – não depende de conexão do gabinete na base do medidor

## ESPECIFICAÇÕES

Table 1/1

Número de catálogo	Material	Profundidade (D)	Length (L)	Largura (W)
IBTB	Bronze	36mm	102mm	51 mm

## DIAGRAMAS



## AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em [www.nVent.com](http://www.nVent.com) e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

### América do Norte

+1 800 753 9221  
 Opção 1 – Apoio ao cliente  
 Opção 2 – Assistência  
 técnica

### Europa

Países Baixos:  
 +31 800-0200135  
 França:  
 +33 800 901 793

### Europa

Alemanha:  
 800 1890272  
 Outros países:  
 +31 13 5835404

### APAC

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



O nosso forte portefólio de marcas:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**