

EBC-133 Earthing and Neutral Busbar



EBC-133 Earthing and Neutral Busbars are used to connect multiple earthing conductors within a panel and can be used in a variety of different applications including switchgear and control equipment, electrical equipment, wind and solar power generation, data centers and in power distribution application.

EBC-133 Earthing and Neutral Busbar can be fixed using IRS Angle Support Bracket, DMH Metallic Spacer or DH Distance Holder and Spacer.

CERTIFICATIONS



CARACTERÍSTICAS

Easy for the installer to add connections

Clamps are fully assembled

Clamps follow the screw vertically, making it quick and easy to mount the conductor

Cut to length as needed

Main terminal clamp available for thicker conductors

Can be connected to IBSB25 Insulated Braided Conductor, MJB Grounding and Bonding Braid, and nVent ERIFLEX Flexibar up to 9 mm (0.354")

Quick and easy installation

RoHS compliant

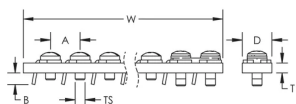
ESPECIFICAÇÕES

Acabamento: Electrogalvanized

Número de catálogo	EBC133-10X3X2000	EBC133-15X5X2000
Número do artigo	568612	568613

Número de catálogo	EBC133-10X3X2000	EBC133-15X5X2000
Material	Copper Aço	Copper Aço
Número de conexões	133	133
Tamanho do condutor, IEC	(133) 0.5 - 16 mm ² Solid (133) 0.5 - 10 mm ² Stranded	(133) 0.5 - 16 mm ² Solid (133) 0.5 - 10 mm ² Stranded
Largura do condutor	9 mm Max	9 mm Max
Max Current Rating	108A	218A
Corte transversal	30mm ²	75mm ²
Profundidade (D)	10mm	15mm
Largura (W)	2000 mm	2000 mm
Espessura (T)	3 mm	5 mm
A	15 mm	15 mm
B	4.8 mm	6.8 mm
Tamanho da rosca (TS)	M5	M5
Torque (TQ)	2.5 N·m	4.5 N·m
Peso unitário	1 kg	1.8 kg

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 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