

Barra colectora de descarga a tierra y neutra EBC-133



Las barras colectoras de descarga a tierra y neutras EBC-133 se usan para conectar varios conductores de tierra dentro de un panel y se pueden usar en una variedad de aplicaciones distintas, lo que incluye conmutadores y equipo de control, equipo eléctrico, generación eléctrica eólica y solar, centros de datos y en la aplicación de distribución de energía.

La barra colectora de descarga a tierra y neutra EBC-133 se puede fijar con un soporte angular IRS, espaciador metálico DMH o separador y sujetador de distancia DH.

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

Es fácil para el instalador agregar conexiones

Las mordazas están totalmente ensambladas

Las mordazas siguen al tornillo verticalmente para que sea rápido y fácil montar el conductor

Corte a la longitud según sea necesario

Mordaza de terminal principal disponible para conductores más gruesos

Se puede conectar al conductor trenzado aislado IBSB25, el trenzado de puesta a tierra y enlace MBJ y la nVent ERIFLEX Flexibar hasta de 9 mm (0,354 in)

Instalación fácil y rápida

Cumple con RoHS

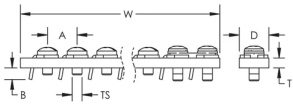
ESPECIFICACIONES

Acabado: Electrolgalvanizado

Número de catálogo	EBC133-10X3X2000	EBC133-15X5X2000
--------------------	------------------	------------------

Número de artículo	568612	568613
Material	Copper Acero	Copper Acero
Número de conexiones	133	133
Tamaño del conductor, IEC	(133) 0,5 - 16 mm ² sólido (133) 0,5 - 10 mm ² Stranded	(133) 0,5 - 16 mm ² sólido (133) 0,5 - 10 mm ² Stranded
Ancho del conductor	9 mm Max	9 mm Max
Corriente nominal máxima	108A	218A
Sección transversal	30mm ²	75mm ²
Fondo (D)	10mm	15mm
Anchura (W)	2000 mm	2000 mm
Espesor (T)	3 mm	5 mm
A	15 mm	15 mm
B	4.8 mm	6.8 mm
Tamaño de rosca (TS)	M5	M5
Par de apriete (TQ)	2.5 N·m	4.5 N·m
Peso por unidad	1 kg	1.8 kg

DIAGRAMAS



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

Norteamérica

+1.800.753.9221

Opción 1: Atención al
cliente

Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

Europa

Alemania:

800 1890272

Otros países:

+31 13 5835404

Asia-Pacífico

Shanghái:

+86 21 2412 1618/19

Sídney:

+61 2 9751 8500



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Este documento lo ha generado el sistema.