

# Barra colectora de descarga a tierra y neutra **EB-20**



Las barras colectoras nVent ERIFLEX de conexión, neutras y de descarga a tierra se usan para conectar varios conductores de tierra dentro de un panel y se pueden usar en una variedad de distintas aplicaciones, lo que incluye conmutadores y equipo de control, equipo eléctrico, para generación eléctrica eólica y solar, así como en los centros de datos.

#### **CERTIFICACIONES**









# CARACTERÍSTICAS

Se usa para conectar varios conductores de tierra dentro de un panel

Los orificios biselados permiten hacer conexiones con facilidad

Ranuras de montaje para fijación universal a barra colectora de cobre, directamente a raíles o espaciadores

Barra rígida

Hay kits de montaje disponibles para apilar barras colectoras o para fijar al raíl DIN

Cumple con RoHS

#### **ESPECIFICACIONES**

Número de catálogo	EB20
Número de artículo	568662
Material	Latón
Número de conexiones	20

Número de catálogo	EB20
Tamaño del conductor, IEC	(1) 16 - 35 mm <sup>2</sup> Stranded (3) 4 - 16 mm <sup>2</sup> Stranded (9) 2,5 - 6 mm <sup>2</sup> varados (7) 1.5 - 4 mm <sup>2</sup> Stranded
Tamaño del conductor de la puntera, IEC	(1) 10 - 35 mm <sup>2</sup> (3) 2.5 - 16 mm <sup>2</sup> (9) 1,5 - 6 mm <sup>2</sup> (7) 0.75 - 4 mm <sup>2</sup>
Tamaño del conductor, UL	(1) #8 - #6 Solid (3) #12 - #6 Solid (9) #14 - #8 Solid (7) #16 - #10 Solid (1) #6 - #4 Stranded (3) #12 - #4 Stranded (9) #14 - #8 varado
Corriente nominal máxima	250A
Fondo (D)	12mm
Altura (H)	13 mm
Anchura (W)	215 mm
Espesor (T)	5 mm
A	175 mm
В	20 mm
X	6.2 x 7 mm
Peso por unidad	0.19 kg
De conformidad con	IEC® 61439,1

# **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.