

Barra colectora de descarga a tierra y neutra de aluminio estañado



Las barras colectoras 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 como conmutadores y equipo de control, equipo eléctrico, para generación eléctrica eólica y solar, así como en los centros de datos.

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

La barra de aluminio estañado facilita las conexiones de conductor de cobre o aluminio

Se usa para conectar varios conductores de descarga a tierra

Los orificios biselados permiten hacer conexiones con facilidad

El estañado es resistente a la corrosión

Barra rígida

Se puede fijar con el soporte angular IRS, el espaciador metálico DMH o el espaciador y sujetador de distancia DH

Instalación fácil y rápida

Cumple con RoHS

ESPECIFICACIONES

Material:	Aluminio
Acabado:	Estañado
Detalles de la certificación:	UL® 467

Número de catálogo	EB2AL	EB4AL	EB6AL	EB12AL	EB10AL	EB20AL
Número de artículo	568710	568711	568712	568714	568713	568715
Número de conexiones	2	4	6	12	10	20
Cantidad de taladros	3	6	8	14	12	22
Tamaño del conductor, IEC	2,5 - 16 mm ² varados	2,5 - 16 mm ² varados	2,5 - 16 mm ² varados	2,5 - 16 mm ² varados	2,5 - 16 mm ² varados	2,5 - 16 mm ² varados
Tamaño del conductor, UL	#14 - #4 varado	#14 - #4 varado	#14 - #4 varado	#14 - #4 varado	#14 - #4 varado	#14 - #4 varado
Corriente nominal máxima	85A	85A	85A	85A	85A	85A
Altura (H)	11.2 mm	11.2 mm	11.2 mm	11.2 mm	11.2 mm	11.2 mm
Anchura (W)	24.1 mm	47.8 mm	65 mm	112.5 mm	96.8 mm	176 mm
Fondo (D)	7.9mm	7.9mm	7.9mm	7.9mm	7.9mm	7.9mm
Peso por unidad	0 kg	0.01 kg	0.02 kg	0.03 kg	0.03 kg	0.05 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.