

EBC-133 Erdungs- und Nullleiterverteilerschiene



EBC-133 Erdungs- und Nullleiterverteilerschienen dienen dazu, mehrere Erdungsleiter in einem Schaltschrank anzuschließen, und können vielen unterschiedlichen Anwendungen wie Schalt- und Steuergeräten, elektrischen Geräten, für die Wind- und Solarenergieerzeugung und für Datenzentren verwendet werden.

EBC-133 Erdungs- und Nullleiterverteilerschiene kann mittels der IRS-Winkelhalterung, dem DMH metallischen Abstandshalter oder dem DH Abstandshalter und Zwischenstück befestigt werden.

ZERTIFIZIERUNGEN





MERKMALE

Installateur kann leicht Verbindungen hinzufügen

Klammern sind vollständig zusammengesetzt

Klammern folgen den Schrauben vertikal, was die Montage des Leiters schnell und einfach macht

Kann auf die gewünschte Länge zugeschnitten werden

Hauptanschlussklemme verfügbar für breitere Leiter

Dient zum Anschluss an IBSB25 isolierten umflochtenen Leiter, MBJ Erdungs- und Verbindungslitze und nVent ERIFLEX Flexibar bis 9 mm (0,354")

Schnell und einfach zu installieren

RoHS-konform

SPEZIFIKATIONEN

Oberfläche: Elektrolytisch verzinkt

Katalognummer	EBC133-10X3X2000	EBC133-15X5X2000
Katalognummer		

Artikelnummer	568612	568613
Material	Copper Stahl	Copper Stahl
Anzahl Anschlüsse	133	133
Leitergröße, IEC	(133) Volldraht 0,5–16 mm ² (133) 0.5 - 10 mm ² Stranded	(133) Volldraht 0,5–16 mm ² (133) 0.5 - 10 mm ² Stranded
Leiterbreite	9 mm Max	9 mm Max
Max. Bemessungsstrom	108A	218A
Querschnitt	30mm ²	75mm²
Tiefe (D)	10mm	15mm
Breite (W)	2000 mm	2000 mm
Dicke (T)	3 mm	5 mm
A	15 mm	15 mm
В	4.8 mm	6.8 mm
Gewindegröße (TS)	M5	M5
Drehmoment (TQ)	2.5 N·m	4.5 N·m
Stückgewicht	1 kg	1.8 kg

DIAGRAMME



WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent- $Kundendienstvertreter.\ Unsachgem\"{a}\&e\ Installation,\ Missbrauch,\ Fehlanwendung\ oder\ andere\ Handlungen\ im\ Widerspruch\ zu$ den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

Nordamerika

+1.800.753.9221 Option 1 - Kundendienst Option 2 - Technischer Support

Europa

Niederlande: +31 800-0200135 Frankreich: +33 800 901 793

Europa

Deutschland: 800 1890272 Sonstige Länder: +31 13 5835404

APAC

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



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Dieses Dokument ist systemgeneriert.