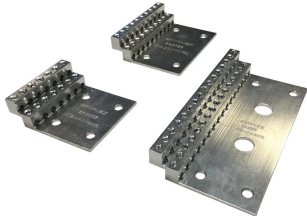


CB Verbindungsschiene



nVent ERIFLEX Verbindungs-, Erdungs- und Nullleiterverteilerschienen dienen dazu, mehrere Erdungsleiter in einem Schaltschrank anzuschließen, und können in vielen unterschiedlichen Anwendungen wie Schalt- und Steuergeräten, elektrischen Geräten, für die Wind- und Solarenergieerzeugung und für Datenzentren verwendet werden. CB Verteilerklemmen können auch dazu dienen, Gleichstrom aus Solarpanelen aufzunehmen.

ZERTIFIZIERUNGEN



MERKMALE

Ideal für Solaranwendungen

Verzinnte Aluminiumleiste ermöglicht Kupfer- oder Aluminiumleiterverbindungen

Konstruktion ermöglicht eine Sichtprüfung des Leiters und Bestätigung der Verbindung

Kann an aufgeständerten Isolatoren oder an Kupfer-Verteilerschienen, gelocht oder mit Gewinde, befestigt werden

Hoher Füllgrad ermöglicht Ausgangsanschluss mit oder ohne Klemme

Schnell und einfach zu installieren

RoHS-konform

SPEZIFIKATIONEN

Material: Aluminium

Oberfläche: Verzinkt

Table 1/2

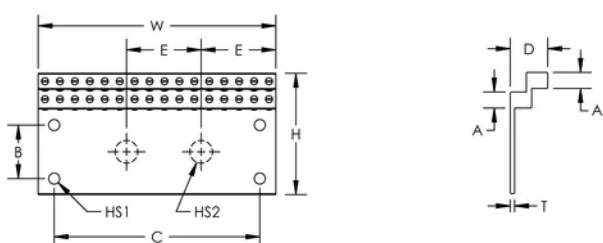
Katalognummer	CB14X10AL	CB20X10AL	CB32X10AL
Artikelnummer	553152	553153	553151

Katalognummer	CB14X10AL	CB20X10AL	CB32X10AL
Max. Bemessungsstrom, IEC	450A	640A	1020A
Anzahl Anschlüsse	14	20	32
Leitergröße, IEC	(14) Litzendraht 1,5–6 mm ²	(20) Litzendraht 1,5–6 mm ²	(32) Litzendraht 1,5–6 mm ²
Größe Aderendhülsenleiter, IEC	(14) 2,5–6 mm ²	(20) 2.5 - 6 mm ²	(32) 2.5 - 6 mm ²
Leitergröße, UL	(14) Volldraht Nr. 14–Nr. 6 (14) Litzendraht Nr. 16–Nr. 6	(20) Volldraht Nr. 14–Nr. 6 (20) Litzendraht Nr. 16–Nr. 6	(32) Volldraht Nr. 14–Nr. 6 (32) Litzendraht Nr. 16–Nr. 6
Tiefe (D)	22mm	22mm	22mm
Höhe (H)	72 mm	72 mm	72 mm
Breite (W)	61.5 mm	88 mm	141.5 mm
Dicke (T)	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm
Lochgröße 1 (HS1)	6.6 mm	6.6 mm	6.6 mm
Lochgröße 2 (HS2)			13.5 mm
A	9.5 mm	9.5 mm	9.5 mm

Table 2/2

Katalognummer	CB14X10AL	CB20X10AL	CB32X10AL
B	31.75 mm	31.75 mm	31.75 mm
C	36 mm	62.75 mm	122.5 mm
E			44.5 mm
Drehmoment (TQ)	2 N·m	2 N·m	2 N·m
Stückgewicht	0.07 kg	0.1 kg	0.16 kg
Entspricht	IEC 60947-1 IEC 60998-2-1	IEC 60947-1 IEC 60998-2-1	IEC 60947-1 IEC 60998-2-1

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. Unsachgemäße 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