

## BARRA COLLETRICE, OTTONE, 7 COLLEGAMENTI

### CATALOG NUMBER

**CB7X16**



Le barre colletttrici di connessione, di messa a terra e di neutro nVent ERIFLEX vengono utilizzate per connettere diversi conduttori di messa a terra all'interno di un pannello e possono essere utilizzate in diverse applicazioni, inclusi commutatori, apparecchiature di controllo, apparecchiature elettriche, produzione di energia eolica e solare e centri dati. Questa barra colletttrice universale può essere utilizzata come un valore nominale di corrente IEC a 450 A per la distribuzione di potenza.

### CERTIFICATIONS



### FEATURES

Semplice da collegare con chiave esagonale

Il design permette l'ispezione visiva del conduttore e la conferma della connessione

Da utilizzare con barra in rame punzonata o filettata

Il rapporto di riempimento elevato permette una connessione output con o senza terminale

Installazione rapida e facile

Conforme a RoHS

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Article Number: 553150

Material: Ottone

Max Current Rating: 450A

Number of Tunnel Connections: 7

Conductor Size, IEC: (7) 1,5-16 mm<sup>2</sup> A trefoli

Ferrule Conductor Size, IEC: (7) 1,5 - 16 mm<sup>2</sup>

Conductor Size, UL: (7) #10 - #6 Solid;(7) #8 - #4 Stranded

Depth (D): 12,5mm

Height (H): 31 mm

Width (W): 68 mm

A: 9 mm

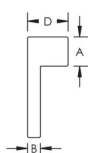
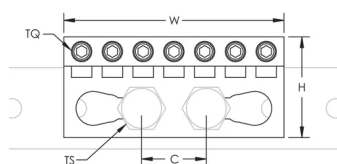
B: 4 mm

Torque (TQ): 3,5 N·m

Unit Weight: 0,08 kg

| Dimensioni delle filettature TS | C              |
|---------------------------------|----------------|
| M5                              | 18 mm          |
| M6                              | 17,5 mm; 25 mm |
| M8                              | 20 mm; 25 mm   |
| M10                             | 25 mm          |

## DIAGRAMS



## AVVERTENZA

AVVERTENZA: i prodotti nVent devono essere installati e usati solo secondo le indicazioni riportate nei fogli delle istruzioni del prodotto nVent e nei materiali di formazione. I fogli di istruzioni sono disponibili sul sito [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante locale dell'assistenza clienti di nVent. Un'installazione scorretta, l'uso improprio, l'applicazione errata o altre inosservanze delle istruzioni e delle avvertenze di nVent possono causare un malfunzionamento del prodotto, danni alle proprietà, lesioni corporee gravi e morte e/o l'annullamento della garanzia.

### America del Nord

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical Support

### Europa

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

### Europa

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

### APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Our powerful portfolio of brands:  
**nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**