

# Messa a terra in alluminio stagnato e barra collettore neutra



Le barre di messa a terra e di neutro vengono utilizzate per connettere diversi conduttori di messa a terra all'interno di un pannello e possono essere utilizzate in diverse applicazioni, come commutatori, apparecchiature di controllo, apparecchiature elettriche, produzione di energia eolica e solare e nei centri dati.

## CERTIFICAZIONI



## CARATTERISTICHE

La barra in alluminio stagnato permette di collegare i conduttori in rame o alluminio

Da utilizzare per connettere diversi conduttori di messa a terra

I fori smussati permettono connessioni semplici

La placcatura di stagno è resistente alla corrosione

Barra rigida

Può essere fissato utilizzando staffe di supporto ad angolo IRS, spaziatore metallico DMH o il distanziatore DH e distanziale

Installazione rapida e facile

Conforme a RoHS

## SPECIFICHE

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| <b>Materiale:</b>                     | Alluminio |
| <b>Fine:</b>                          | Stagnato  |
| <b>Dettagli della certificazione:</b> | UL® 467   |

| Codice a catalogo          | EB2AL                                | EB4AL                                | EB6AL                                | EB12AL                               | EB10AL                               | EB20AL                               |
|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Numero articolo            | 568710                               | 568711                               | 568712                               | 568714                               | 568713                               | 568715                               |
| Numero di connessioni      | 2                                    | 4                                    | 6                                    | 12                                   | 10                                   | 20                                   |
| Quantità fori              | 3                                    | 6                                    | 8                                    | 14                                   | 12                                   | 22                                   |
| Dimensione conduttore, IEC | 2,5 - 16 mm <sup>2</sup> intrecciati | 2,5 - 16 mm <sup>2</sup> intrecciati | 2,5 - 16 mm <sup>2</sup> intrecciati | 2,5 - 16 mm <sup>2</sup> intrecciati | 2,5 - 16 mm <sup>2</sup> intrecciati | 2,5 - 16 mm <sup>2</sup> intrecciati |
| Dimensione conduttore, UL  | #14 - #4 bloccato                    | #14 - #4 bloccato                    | #14 - #4 bloccato                    | #14 - #4 bloccato                    | #14 - #4 bloccato                    | #14 - #4 bloccato                    |
| Corrente nominale massima  | 85A                                  | 85A                                  | 85A                                  | 85A                                  | 85A                                  | 85A                                  |
| Altezza (H)                | 11.2 mm                              | 11.2 mm                              | 11.2 mm                              | 11.2 mm                              | 11.2 mm                              | 11.2 mm                              |
| Larghezza (W)              | 24.1 mm                              | 47.8 mm                              | 65 mm                                | 112.5 mm                             | 96.8 mm                              | 176 mm                               |
| Profondità (D)             | 7.9mm                                | 7.9mm                                | 7.9mm                                | 7.9mm                                | 7.9mm                                | 7.9mm                                |
| Peso unità                 | 0 kg                                 | 0.01 kg                              | 0.02 kg                              | 0.03 kg                              | 0.03 kg                              | 0.05 kg                              |

## SCHEMI



## AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

#### **Nord America**

+1.800.753.9221

Opzione 1 – Assistenza  
clienti

Opzione 2 – Assistenza  
tecnica

#### **Europa**

Paesi Bassi:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

#### **Europa**

Germania:

800 1890272

altri paesi:

+31 13 5835404

#### **APAC**

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**