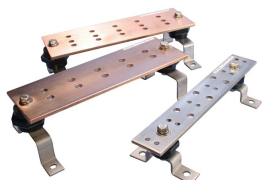
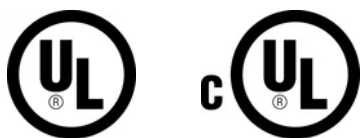


# Uziemienie szyny zbiorczej

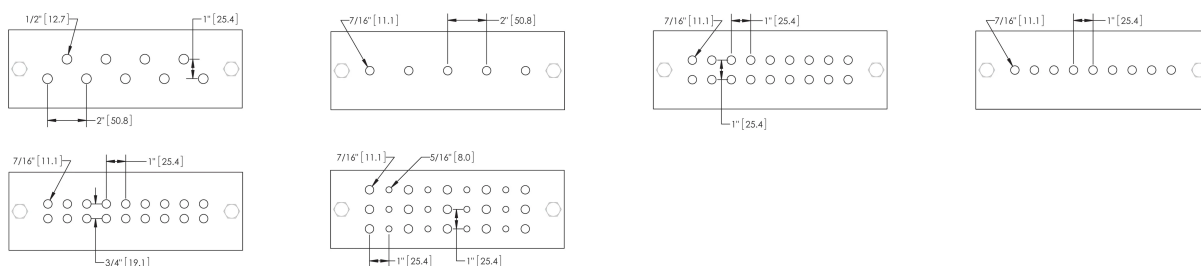


Odpowiednie połączenie ma kluczowe znaczenie dla zapewnienia płaszczyzny ekwipotencjalnej pomiędzy układem uziemienia i urządzeniami w przypadku zwarcia lub przejściowych warunków zakłóceńowych. Płaszczyzna ekwipotencjalna zapewnia w tych sytuacjach różnicę napięcia bliską zero i ochronę ludzi oraz wyposażenia. Najczęściej stosowanym obecnie produktem do wyrównywania potencjału są zbiorcze szyny uziemiające.

## CERTYFIKATY



## SCHEMATY



## FUNKCJE

Zapewnia praktyczne, jednopunktowe uziemienie i połączenie ekwipotencjalne

Przewody można zgrzewać do szyny z zastosowaniem połączeń egzotermicznych nVent ERICO Cadweld lub zamontować mechanicznie z zastosowaniem zaczepek

Istnieje możliwość zaprojektowania i wyprodukowania szyn niestandardowych na zamówienie klienta.

## SPECYFIKACJE

**Konfiguracja szyn zbiorczych:** Szyna zbiorcza, izolatory i wsporniki

**Materiał:** Miedź

Table 1/2

| Numer katalogowy | Wzór otworu | Rozmiar otworu montażowego | Długość | Szerokość | Grubość | Cynowanie |
|------------------|-------------|----------------------------|---------|-----------|---------|-----------|
| EGBA14212EET     | EE          | 11.1mm                     | 305mm   | 51 mm     | 6.4 mm  | Tak       |
| EGBA14424MM      | MM          | 11.1mm                     | 610mm   | 102 mm    | 6.4 mm  | Nie       |
| EGBA14215JJ      | JJ          | 11.1mm                     | 381mm   | 51 mm     | 6.4 mm  | Nie       |
| EGBA14220DGT     | DG          | 11.1mm                     | 508mm   | 51 mm     | 6.4 mm  | Tak       |
| EGBA14215EET     | EE          | 11.1mm                     | 381mm   | 51 mm     | 6.4 mm  | Tak       |
| EGBA14224EET     | EE          | 11.1mm                     | 610mm   | 51 mm     | 6.4 mm  | Tak       |
| EGBA14206EET     | EE          | 11.1mm                     | 152mm   | 51 mm     | 6.4 mm  | Tak       |
| EGBA14224GGT     | GG          | 11.1mm                     | 610mm   | 51 mm     | 6.4 mm  | Tak       |
| EGBA14216HH      | HH          | 11.1mm                     | 406mm   | 51 mm     | 6.4 mm  | Nie       |

Table 2/2

| Numer katalogowy | Przewód elastyczny w zestawie |
|------------------|-------------------------------|
| EGBA14212EET     | Nie                           |
| EGBA14424MM      | Nie                           |
| EGBA14215JJ      | Nie                           |
| EGBA14220DGT     | Nie                           |
| EGBA14215EET     | Nie                           |
| EGBA14224EET     | Nie                           |
| EGBA14206EET     | Nie                           |
| EGBA14224GGT     | Nie                           |
| EGBA14216HH      | Nie                           |

## DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

Na rysunkach pokazano cały układ otworów. Liczba otworów jest uzależniona od długości zbiorczej szyny uziemiającej.

Dodatkowe konfiguracje dostępne na specjalne zamówienie. Zwracamy uwagę, że termin realizacji zamówień specjalnych może być dłuższy.

| EGB-A-14-4-12-CC-T-1T-K |  |   |
|-------------------------|--|---|
| EGB                     | Oznakowanie uziemiającej szyny zbiorczej ERICO |   |
| A                       | Konfiguracja                                   | A: Szyna zbiorcza, Izolatory i wsporniki<br>B: Szyna zbiorcza i wsporniki<br>C: Tylko szyna zbiorcza<br>D: Szyna zbiorcza i izolatory                               |
| 14                      | Grubość (")                                    | 14: 1/4" · 38: 3/8" · 12: 1/2"  |
| 4                       | Szerokość (")                                  |   |
| 12                      | Długość (")                                    | Zaokrąglenie do całego cala, Maks. 144"   |
| CC                      | Wzór otworu                                    | Na rysunkach pokazano cały układ otworów. Liczba otworów jest uzależniona od długości zbiorczej szyny uziemiającej.   |
| T*                      | Cynowanie                                      |   |
| 1T*                     | Kod kabla ERICO                                | 1K: #4 Sol Tin · 1T: #2 Sol Tin<br>2C: 1/0 · 2G: 2/0 · 2L: 3/0 · 2Q: 4/0<br>2V: 250 kcmil · 3D: 350 kcmil · 3Q: 500 kcmil ·<br>4L: 750 kcmil                        |
| K*                      | Długość przewodu elastycznego (")              | A:1 · B:2 · C:3 · D:4 · E:5 · F:6 · G:7 · H:8 · J:9 ·<br>K:10 · L:12 · M:14 · N:16<br>P:18 · Q:20 · R:22 · S:24 · T:26 · U:28 · V:30 ·<br>W:32 · X:34 · Y:36 · Z:38 |

\* Pole puste, jeśli nie ma zastosowania

## OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie [www.nvent.com](http://www.nvent.com) oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

### Amerika Północna

+1.800.753.9221  
Opcja 1 – obsługa klienta  
Opcja 2 – wsparcie  
techniczne

### Europa

Niderlandy:  
+31 800-0200135  
Francja:  
+33 800 901 793

### Europa

Niemcy:  
800 1890272  
Inne kraje:  
+31 13 5835404

### APAC

Szanghaj:  
+ 86 21 2412 1618/19  
Sydney:  
+61 2 975 185 00



Marki w naszej ofercie:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**