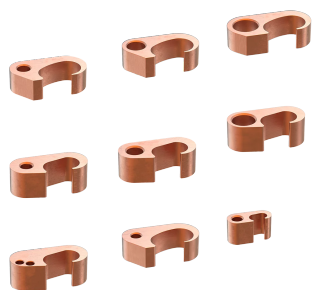


# Connettore a compressione PermaGround nVent ERICO, figura 6 crimpature



Connettore a crimpare a compressione nVent ERICO - Crimp Figure 6 fa parte della linea di connettori di messa a terra a compressione nVent ERICO. I Crimp Figure 6 sono utilizzati per unire tra loro due conduttori, conduttore di messa a terra al picchetto di terra, in un sistema di messa a terra con uno strumento di compressione. I Crimp Figure 6 sono realizzati in rame conduttivo altoresistenziale. Ciò garantisce un collegamento a bassa resistenza che elimina gli effetti della corrosione e garantisce una maggiore durata del collegamento. Progettati per un'ampia compatibilità, i Crimp Figure 6 sono compatibili con molti altri conduttori e GR. Per prevenire l'ossidazione, la superficie interna dei Crimp Figure 6 è pre-riempita con inibitore dell'ossido che forma una tenuta ermetica attorno ai conduttori una volta completato il collegamento. Ciò rende il connettore Crimp Figure 6 adatto a un'ampia gamma di applicazioni. Il Crimp Figure 6 è contrassegnato con dimensioni del conduttore metriche e imperiali e può essere installato in qualsiasi condizione meteorologica.

## CARATTERISTICHE

Compatibile con un'ampia gamma di conduttori e GR grazie alla natura del design Crimp Figure 6

Gli stampi sono intercambiabili con gli attrezzi nVent e di altri produttori

Il connettore Crimp Figure 6 è progettato per essere versatile per svariate applicazioni presso il sito di lavoro e diverse configurazioni dei conduttori

Installazione rapida e semplice grazie a connessioni ripetibili che possono essere eseguite in pochi minuti

L'inibitore di ossido applicato contiene particelle di rame che forniscono una migliore resistenza all'estrazione e temperature di esercizio ridotte per le terminazioni in rame

Gli stampi di installazione lasciano un rilievo sul collegamento finito per un'ispezione positiva

Testato in conformità alla certificazione UL 467 e CSA

## SPECIFICHE

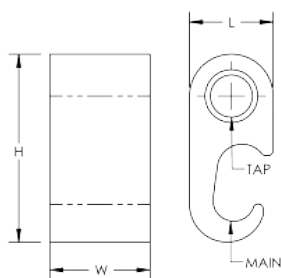
Table 1/2

| Codice a catalogo | Materiale | Tipo di conduttore | Gamma conduttori principali/serio grafici | Toccare Conductor Range (intervallo conduttore) | Asta di massa principale | Tipo di connessione                                      |
|-------------------|-----------|--------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|
| GGC-1-MM          | Rame      | Solid, Bloccato    | 35 - 16 mm <sup>2</sup>                   | 35 - 16 mm <sup>2</sup>                         |                          | Da conduttore a conduttore                               |
| GGC-4-MM          | Rame      | Solid, Bloccato    | 120 - 50 mm <sup>2</sup>                  | 120 - 95 mm <sup>2</sup>                        | 1/2" - 5/8"              | Conductor to Conductor, Conduttore-asta di messa a terra |
| GGC-3-MM          | Rame      | Solid, Bloccato    | 120 - 50 mm <sup>2</sup>                  | 70 - 50 mm <sup>2</sup>                         | 1/2" - 5/8"              | Conductor to Conductor, Conduttore-asta di messa a terra |
| GGC-2-MM          | Rame      | Solid, Bloccato    | 120 - 50 mm <sup>2</sup>                  | 35 - 25 mm <sup>2</sup>                         | 1/2" - 5/8"              | Conductor to Conductor, Conduttore-asta di messa a terra |
| GGC-9-MM          | Rame      | Solid, Bloccato    | 120 - 50 mm <sup>2</sup>                  | 16 - 16 mm <sup>2</sup>                         | 1/2" - 5/8"              | Conductor to Conductor, Conduttore-asta di messa a terra |
| GGC-7-MM          | Rame      | Solid, Bloccato    | 240 - 120 mm <sup>2</sup>                 | 120 - 95 mm <sup>2</sup>                        | 5/8" - 3/4"              | Conductor to Conductor, Conduttore-asta di messa a terra |
| GGC-6-MM          | Rame      | Solid, Bloccato    | 240 - 120 mm <sup>2</sup>                 | 70 - 50 mm <sup>2</sup>                         | 5/8" - 3/4"              | Conductor to Conductor, Conduttore-asta di messa a terra |
| GGC-5-MM          | Rame      | Solid, Bloccato    | 240 - 120 mm <sup>2</sup>                 | 35 - 25 mm <sup>2</sup>                         | 5/8" - 3/4"              | Conductor to Conductor, Conduttore-asta di messa a terra |
| GGC-8-MM          | Rame      | Solid, Bloccato    | 240 - 120 mm <sup>2</sup>                 | 240 - 185 mm <sup>2</sup>                       | 5/8" - 3/4"              | Conductor to Conductor, Conduttore-asta di messa a terra |

Table 2/2

| Codice a catalogo | Indice filiera | Lunghezza (L) | Larghezza (W) | Altezza (H) | Peso unità | Sepoltura diretta |
|-------------------|----------------|---------------|---------------|-------------|------------|-------------------|
| GGC-1-MM          | 0              | 15.88mm       | 19.05 mm      | 35.56 mm    | 0.054 kg   | Sì                |
| GGC-4-MM          | 997            | 23.8mm        | 19.05 mm      | 53.3 mm     | 0.1 kg     | Sì                |
| GGC-3-MM          | 997            | 23.8mm        | 19.05 mm      | 53.3 mm     | 0.116 kg   | Sì                |
| GGC-2-MM          | 997            | 23.8mm        | 19.05 mm      | 53.3 mm     | 0.124 kg   | Sì                |
| GGC-9-MM          | 997            | 23.8mm        | 19.05 mm      | 53.29 mm    | 0.124 kg   | Sì                |
| GGC-7-MM          | 998            | 34.67mm       | 19.05 mm      | 65.15 mm    | 0.17 kg    | Sì                |
| GGC-6-MM          | 998            | 34.67mm       | 19.05 mm      | 65.15 mm    | 0.187 kg   | Sì                |
| GGC-5-MM          | 998            | 34.67mm       | 19.05 mm      | 65.15 mm    | 0.194 kg   | Sì                |
| GGC-8-MM          | 1011           | 34.67mm       | 19.05 mm      | 73.41 mm    | 0.196 kg   | Sì                |

## 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**