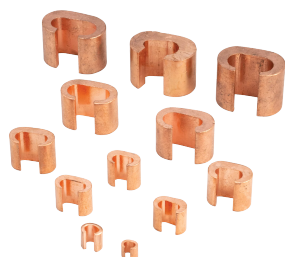


NVENT ERICO PERMAGROUND COMPRESSION CONNECTOR, C-CRIMPS



The nVent ERICO Permaground Compression Connector, C-Crimps are part of the nVent ERICO Permaground Compression Grounding Connectors line. These C-Crimps are designed to join two grounding conductors together in a grounding system using a compression tool. Made from high-strength conductive copper, they ensure a low resistance connection that eliminates corrosion, resulting in a long-lasting connection. With range-taking abilities, the C-Crimps are compatible with various conductors. To prevent oxidation, the inner surface of the C-Crimps is prefilled with an oxide inhibitor that forms an airtight seal around the conductors once the connection is completed. This makes the C-Crimp connector suitable for a wide range of applications. Additionally, the C-Crimp is marked with both metric and imperial conductor sizes and can be installed in all weather conditions.

FEATURES

The C-Crimp's design makes it compatible with a wide range of conductors

Gli stampi sono intercambiabili con gli strumenti di nVent ILSCO TaskMaster e di altri produttori.

The C-Crimp connector is versatile, suitable for various job site applications and conductor configurations

Installazione rapida e semplice grazie a collegamenti ripetibili da effettuare in pochi minuti.

The applied oxide inhibitor, containing flecks of copper, provides improved pull-out strength and reduces operating temperatures for copper terminations

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

Tested in accordance with UL 467 and CSA certification

SPECIFICATIONS

Table 1/2

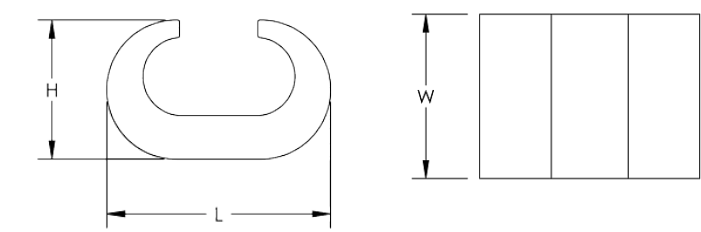
Numero catalogo	Materiale	Tipo di conduttore	Portata del conduttore/p principale	Portata del conduttore maschio filettatore	Tipo di connessione	Numero di morsetti a crimpare
ULT-1-MM	Rame	Solid, Stranded	4 - 4 mm ²	4 - 4 mm ²	Da conduttore a conduttore	1
ULT-2-MM	Rame	Solid, Stranded	10 - 6 mm ²	6 - 6 mm ²	Da conduttore a conduttore	1
ULT-3-MM	Rame	A trefoli	25 - 16 mm ²	10 - 10 mm ²	Da conduttore a conduttore	1

Numero catalogo	Materiale	Tipo di conduttore	Portata del conduttore/p principale	Portata del conduttore maschio filettatore	Tipo di connessione	Numero di morsetti a crimpare
ULT-4-MM	Rame	Solid, Stranded	25 - 16 mm ²	16 - 16 mm ²	Da conduttore a conduttore	1
ULT-5-MM	Rame	A trefoli	25 - 16 mm ²	25 - 25 mm ²	Da conduttore a conduttore	1
ULT-7-MM	Rame	Stranded, Stranded	35 - 35 mm ²	35 - 35 mm ²	Da conduttore a conduttore	2
ULT-6-MM	Rame	A trefoli	35 - 35 mm ²	25 - 10 mm ²	Da conduttore a conduttore	2
ULT-8-MM	Rame	A trefoli	70 - 50 mm ²	35 - 10 mm ²	Da conduttore a conduttore	3
ULT-9-MM	Rame	Solid, Stranded	70 - 50 mm ²	70 - 50 mm ²	Da conduttore a conduttore	1
ULT-11-MM	Rame	A trefoli	120 - 95 mm ²	70 - 50 mm ²	Da conduttore a conduttore	1
ULT-10-MM	Rame	Solid, Stranded	95 - 95 mm ²	25 - 16 mm ²	Da conduttore a conduttore	1
ULT-12-MM	Rame	A trefoli	95 - 95 mm ²	95 - 95 mm ²	Da conduttore a conduttore	1

Table 2/2

Numero catalogo	Lunghezza (L)	Larghezza (Largh.)	Altezza (H)	Peso unitario	Interramento diretto
ULT-1-MM	9.3 mm	7.1 mm	8.7 mm	0.002 kg	Sì.
ULT-2-MM	12.3 mm	9 mm	12.7 mm	0.006 kg	Sì.
ULT-3-MM	18.7 mm	11.9 mm	15.6 mm	0.015 kg	Sì.
ULT-4-MM	19.4 mm	11.7 mm	17.8 mm	0.019 kg	Sì.
ULT-5-MM	21.1 mm	11.9 mm	17.8 mm	0.019 kg	Sì.
ULT-7-MM	26.6 mm	15.6 mm	21 mm	0.037 kg	Sì.
ULT-6-MM	25.1 mm	15.6 mm	21.1 mm	0.039 kg	Sì.
ULT-8-MM	34.3 mm	20.6 mm	23.5 mm	0.07 kg	Sì.
ULT-9-MM	34.3 mm	20.6 mm	23.5 mm	0.07 kg	Sì.
ULT-11-MM	41.4 mm	25.4 mm	27.3 mm	0.12 kg	Sì.
ULT-10-MM	41.4 mm	25.4 mm	27.3 mm	0.14 kg	Sì.
ULT-12-MM	40.9 mm	25.4 mm	30.5 mm	0.14 kg	Sì.

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 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