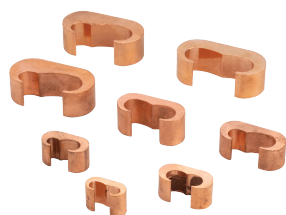


NVENT ERICO PERMAGROUND COMPRESSION CONNECTOR, E-CRIMPS



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

FEATURES

Kraftig konstruktion tack vare anslutningsprofilen och extra massa

Stansarna kan bytas mot verktyg från nVent ILSCO TaskMaster och andra tillverkare

Versatile E-Crimp connector suitable for various job site applications and larger conductor configurations

Snabb och enkel montering tack vare upprepningsbara anslutningar som kan göras på bara några minuter

Applicerad oxidhämmare med kopparflingor ger bättre utdragningsstyrka och lägre driftstemperaturer för koppartermineringar

Installationsstansar lämnar en prägling på den färdiga anslutningen för ett positivt avtryck

Tested in accordance with UL 467 and CSA certification

SPECIFICATIONS

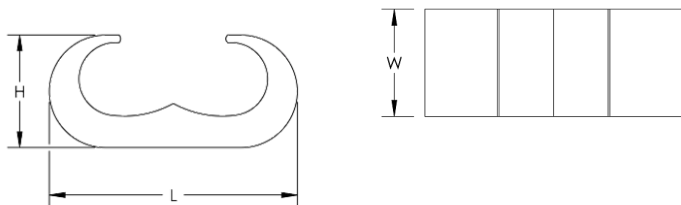
Table 1/2

Katalognummer	Material	Ledartyp	Huvud-/Kabeldragningssortiment	Gångat sortiment	Anslutningstyp	Antal klämmor
ELT-2-MM	Koppar	Tvinnad	70 - 50 mm ²	70 - 50 mm ²	Ledare till ledare	1
ELT-4-MM	Koppar	Tvinnad	70 - 50 mm ²	35 - 16 mm ²	Ledare till ledare	1
ELT-1-MM	Koppar	Solid, Stranded	35 - 16 mm ²	35 - 16 mm ²	Ledare till ledare	1
ELT-5-MM	Koppar	Tvinnad	120 - 95 mm ²	70 - 16 mm ²	Ledare till ledare	1
ELT-3-MM	Koppar	Tvinnad	120 - 95 mm ²	120 - 95 mm ²	Ledare till ledare	1
ELT-8-MM	Koppar	Tvinnad	240 - 150 mm ²	240 - 150 mm ²	Ledare till ledare	2

Katalognummer	Material	Ledartyp	Huvud-/Kabeldragnings-sortiment	Gångat-sortiment	Anslutningstyp	Antal klämmor
ELT-6-MM	Koppar	Tvinnad	240 - 150 mm ²	120 - 95 mm ²	Ledare till ledare	2
ELT-7-MM	Koppar	Tvinnad	240 - 150 mm ²	70 - 16 mm ²	Ledare till ledare	2

Table 2/2						
Katalognummer	Dynindex	Längd (L)	Bredd (W)	Höjd (H)	Enhetsvikt	Direkt infästning
ELT-2-MM	O	38.91 mm	19.05 mm	19.05 mm	0.06 kg	Ja
ELT-4-MM	O	35.84 mm	18.08 mm	19.05 mm	0.06 kg	Ja
ELT-1-MM	C	29.72 mm	14.73 mm	19.05 mm	0.4 kg	Ja
ELT-5-MM	997	49.99 mm	23.42 mm	19.05 mm	0.1 kg	Ja
ELT-3-MM	997	52.4 mm	23.77 mm	21.82 mm	0.11 kg	Ja
ELT-8-MM	1011	71.57 mm	33.74 mm	22.23 mm	0.22 kg	Ja
ELT-6-MM	1011	67.87 mm	33.71 mm	22.23 mm	0.23 kg	Ja
ELT-7-MM	1011	67.87 mm	33.66 mm	22.23 mm	0.23 kg	Ja

DIAGRAMS



VARNING

nVent produkter ska installeras och användas endast så som anges i nVents bruksanvisning och utbildningsmaterial. Bruksanvisningar är tillgängliga på www.nvent.com och från din nVent kundtjänstrepresentant. Felaktig installation, missbruk, felapplicering eller annan brist i att helt följa nVents instruktioner och varningar kan orsaka att produkten brister, egendomsskador, allvarliga kroppsskador och dödsfall och/eller ogiltigförklara din garanti.

Nordamerika

+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