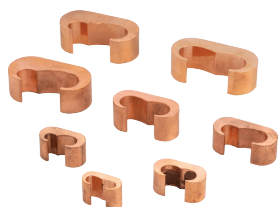


nVent ERICO PermaGround Compressieconnector, E-krimpjes



nVent ERICO krimp-aardingsconnector - E-krimp maakt deel uit van de productlijn van nVent ERICO krimp-aardingsconnectoren. E-krimpconnectoren worden gebruikt om twee geleiders met elkaar te verbinden in een aardingssysteem met behulp van een compressiegereedschap geschikt voor grotere geleiders. De E-krimpconnectoren zijn gemaakt van koper met hoge sterkte. Dit garandeert een verbinding met lage weerstand die de effecten van corrosie elimineert, waardoor de aansluiting langer meegaat. Om oxidatie te voorkomen, zijn de E-krimpconnectoren voorgevuld met een anti-corrosiemiddel dat een luchtdichte afdichting rond de geleiders vormt zodra de aansluiting is voltooid. Hierdoor is de E-krimpconnector geschikt voor een breed scala aan toepassingen. De E-krimpconnector is gemarkeerd met metrische en AWG-geleidermaten en kan onder alle weersomstandigheden worden geïnstalleerd.

KENMERKEN

Robuust ontwerp dankzij het connectorprofiel en extra massa

Matrijzen zijn verwisselbaar met gereedschappen van nVent en andere fabrikanten

De E-krimpconnector is ontworpen voor vele verschillende toepassingen en configuraties met grotere geleiders

Snelle en eenvoudige installatie dankzij herhaalbare aansluitingen die binnen enkele minuten tot stand kunnen worden gebracht

Het aangebrachte contactvet bevat koperdeeltjes voor een verbeterde uittreksterkte en lagere bedrijfstemperaturen voor koperafsluitingen

Installatiematrijzen laten een markering achter op de voltooide aansluiting voor inspectie

Getest in overeenstemming met UL 467 en CSA-certificering

SPECIFICATIES

Table 1/2

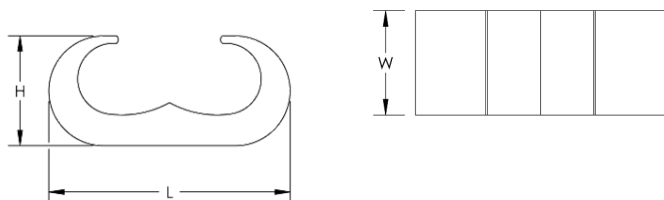
Catalogusnummer	Materiaal	Type geleider	Bereik hoofd-/bedrijfsgeleider	Tik op bereik geleider	Verbindingstype	Aantal krimpen
ELT-4-MM	Koper	Gestrand	70 - 50 mm ²	35 - 16 mm ²	Geleider naar geleider	1

Catalogusnummer	Materiaal	Type geleider	Bereik hoofd-/bedrijfsgeleider	Tik op bereik geleider	Verbindingstypen	Aantal krimpen
ELT-2-MM	Koper	Gestrand	70 - 50 mm ²	70 - 50 mm ²	Geleider naar geleider	1
ELT-1-MM	Koper	Vast, Gestrand	35 - 16 mm ²	35 - 16 mm ²	Geleider naar geleider	1
ELT-5-MM	Koper	Gestrand	120 - 95 mm ²	70 - 16 mm ²	Geleider naar geleider	1
ELT-3-MM	Koper	Gestrand	120 - 95 mm ²	120 - 95 mm ²	Geleider naar geleider	1
ELT-8-MM	Koper	Gestrand	240 - 150 mm ²	240 - 150 mm ²	Geleider naar geleider	2
ELT-6-MM	Koper	Gestrand	240 - 150 mm ²	120 - 95 mm ²	Geleider naar geleider	2
ELT-7-MM	Koper	Gestrand	240 - 150 mm ²	70 - 16 mm ²	Geleider naar geleider	2

Table 2/2

Catalogusnummer	Die Index	Lengte (L)	Breedte (W)	Hoogte (H)	Gewicht van de eenheid	Directe begrafenis
ELT-4-MM	0	35.84mm	18.08 mm	19.05 mm	0.06 kg	Ja
ELT-2-MM	0	38.91mm	19.05 mm	19.05 mm	0.06 kg	Ja
ELT-1-MM	C	29.72mm	14.73 mm	19.05 mm	0.4 kg	Ja
ELT-5-MM	997	49.99mm	23.42 mm	19.05 mm	0.1 kg	Ja
ELT-3-MM	997	52.4mm	23.77 mm	21.82 mm	0.11 kg	Ja
ELT-8-MM	1011	71.57mm	33.74 mm	22.23 mm	0.22 kg	Ja
ELT-6-MM	1011	67.87mm	33.71 mm	22.23 mm	0.23 kg	Ja
ELT-7-MM	1011	67.87mm	33.66 mm	22.23 mm	0.23 kg	Ja

DIAGRAMMEN



WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.

Noord-Amerika

+1.800.753.9221
optie 1 – Klantenservice
optie 2 – Technische
ondersteuning

Europa

Nederland:
+31 800-0200135
Frankrijk:
+33 800 901 793

Europa

Duitsland:
800 1890272
andere landen:
+31 13 5835404

APAC

Shanghai:
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney:
+61 2 9751 8500



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE