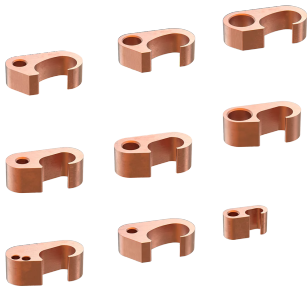


nVent-connector voor permaGround-compressie, afbeelding 6-krimppunten



nVent ERICO compressie-krimpconnector - Figure 6-krimp maakt deel uit van de productlijn van nVent ERICO compressie-aardingsconnectoren. Figure 6-krimpconnectoren worden gebruikt om twee aardingsgeleiders met elkaar te verbinden of een aardingsgeleider met een aardingsstang in een aardingssysteem met behulp van een compressiegereedschap. De Figure 6-krimpconnectoren zijn gemaakt van geleidend koper met hoge sterkte. Dit garandeert een verbinding met lage weerstand die de effecten van corrosie elimineert, waardoor de aansluiting langer meegaat. De Figure 6-krimpconnectoren zijn ontworpen met bereikopname en zijn compatibel met veel andere geleiders en aarding. Om oxidatie te voorkomen, is het binnenvlak van de Figure 6-krimpconnectoren gevuld met een anti-corrosiemiddel dat een luchtdichte afdichting rond de geleiders vormt zodra de aansluiting is voltooid. Hierdoor is de Figure 6-krimpconnector geschikt voor een breed scala aan toepassingen. De Figure 6-krimpconnector is gemarkeerd met metrische en Engelse maten en kan onder alle weersomstandigheden worden geïnstalleerd.

KENMERKEN

Compatibel met een breed scala aan geleiders en aarding vanwege de aard van het ontwerp van de Figure 6-krimpconnector

Matrijzen zijn verwisselbaar met gereedschappen van nVent en andere fabrikanten

De Figure 6-krimpconnector is ontworpen voor veelzijdigheid voor vele verschillende toepassingen op het werkterrein en geleiderconfiguraties

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

Het aangebrachte anti-corrosiemiddel bevat koperdeeltjes voor een verbeterde uittreksterkte en lagere bedrijfstemperaturen voor koperafsluitingen

Installatiematrijzen laten een reliëf achter op de voltooide aansluiting voor positieve inspectie

Getest in overeenstemming met UL 467 en CSA-certificering

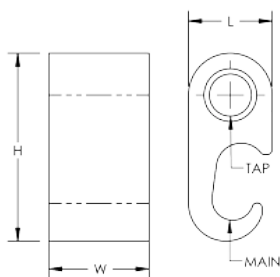
SPECIFICATIES

Table 1/2						
Catalogusnummer	Materiaal	Type geleider	Bereik hoofd-/bedrijfsgeleider	Tik op bereik geleider	Hoofdaardstang	Verbindingstype
GGC-1-MM	Koper	Solid, Gestrand	35 - 16 mm ²	35 - 16 mm ²		Geleider naar geleider
GGC-4-MM	Koper	Solid, Gestrand	120 - 50 mm ²	120 - 95 mm ²	1/2" - 5/8"	Conductor to Conductor, Geleider aan aardingspen
GGC-3-MM	Koper	Solid, Gestrand	120 - 50 mm ²	70 - 50 mm ²	1/2" - 5/8"	Conductor to Conductor, Geleider aan aardingspen
GGC-2-MM	Koper	Solid, Gestrand	120 - 50 mm ²	35 - 25 mm ²	1/2" - 5/8"	Conductor to Conductor, Geleider aan aardingspen
GGC-9-MM	Koper	Solid, Gestrand	120 - 50 mm ²	16 - 16 mm ²	1/2" - 5/8"	Conductor to Conductor, Geleider aan aardingspen
GGC-7-MM	Koper	Solid, Gestrand	240 - 120 mm ²	120 - 95 mm ²	5/8" - 3/4"	Conductor to Conductor, Geleider aan aardingspen
GGC-6-MM	Koper	Solid, Gestrand	240 - 120 mm ²	70 - 50 mm ²	5/8" - 3/4"	Conductor to Conductor, Geleider aan aardingspen
GGC-5-MM	Koper	Solid, Gestrand	240 - 120 mm ²	35 - 25 mm ²	5/8" - 3/4"	Conductor to Conductor, Geleider aan aardingspen
GGC-8-MM	Koper	Solid, Gestrand	240 - 120 mm ²	240 - 185 mm ²	5/8" - 3/4"	Conductor to Conductor, Geleider aan aardingspen

Table 2/2						
Catalogusnummer	Die Index	Lengte (L)	Breedte (W)	Hoogte (H)	Gewicht van de eenheid	Directe begrafenis
GGC-1-MM	0	15.88mm	19.05 mm	35.56 mm	0.054 kg	Ja

Catalogusnummer	Die Index	Lengte (L)	Breedte (W)	Hoogte (H)	Gewicht van de eenheid	Directe begrafenis
GGC-4-MM	997	23.8mm	19.05 mm	53.3 mm	0.1 kg	Ja
GGC-3-MM	997	23.8mm	19.05 mm	53.3 mm	0.116 kg	Ja
GGC-2-MM	997	23.8mm	19.05 mm	53.3 mm	0.124 kg	Ja
GGC-9-MM	997	23.8mm	19.05 mm	53.29 mm	0.124 kg	Ja
GGC-7-MM	998	34.67mm	19.05 mm	65.15 mm	0.17 kg	Ja
GGC-6-MM	998	34.67mm	19.05 mm	65.15 mm	0.187 kg	Ja
GGC-5-MM	998	34.67mm	19.05 mm	65.15 mm	0.194 kg	Ja
GGC-8-MM	1011	34.67mm	19.05 mm	73.41 mm	0.196 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