



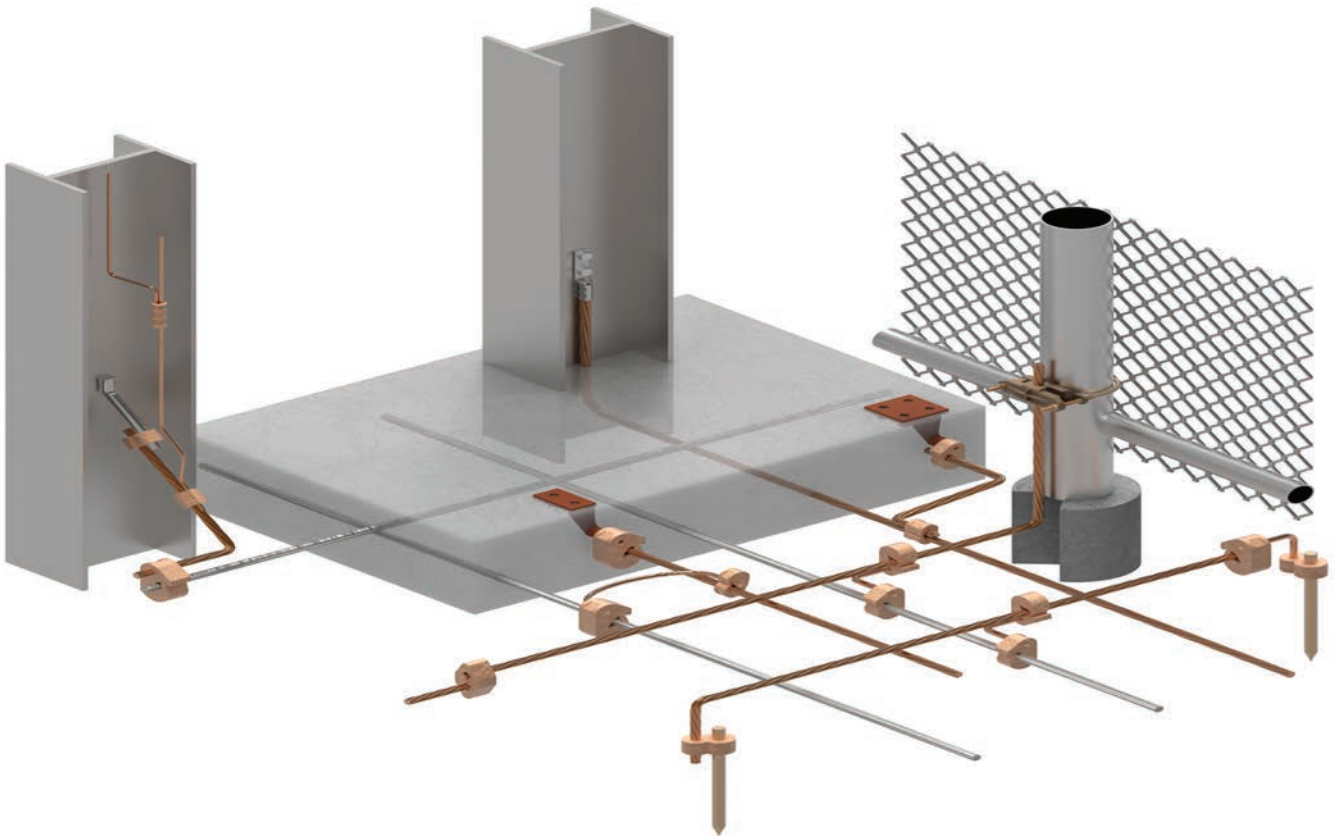
CONNECT AND PROTECT

nVent ERICO Krimp-aardingsconnectoren

Volledig assortiment hoogwaardige krimpconnectoren van geëxtrudeerd koper, gereedschappen en matrijzen voor al uw aardingstoepassingen


nvent

ERICO



nVent ERICO krimp-aardingsconnectoren bieden een volledig assortiment krimpconnectoren van geëxtrudeerd koper voor al uw aardingstoepassingen.

De beschikbare C- en E-krimpconnectoren worden gebruikt om aardingsgeleiders te verbinden met andere aardingsgeleiders of aardingsstaven te aarden in een aardingssysteem. Zodra de aardingsgeleiders in de connector zijn aangebracht, kunnen ze worden gekrimpt met behulp van een 12-ton (130 kN) compressiegereedschap voor een permanente, duurzame elektrische aansluiting. Dit is een zeer betrouwbare oplossing als aanvulling op de reeds bestaande nVent ERICO exotherme of mechanische verbindingen.

EIGENSCHAPPEN

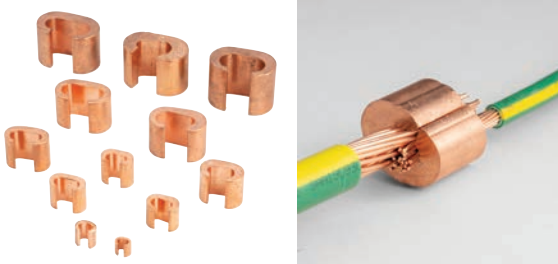
- Permanente, veilige, onomkeerbare verbinding
- Elke connector is ontworpen voor gebruik in meerdere configuraties voor extra veelzijdigheid
- Snelle en eenvoudige tijdbesparende installatie dankzij herhaalbare aansluitingen die binnen enkele minuten tot stand worden gebracht
- Contactvet vooraf aangebracht op alle connectoren
- De installatie kan worden uitgevoerd met gangbare gereedschappen; dezelfde gereedschappen die worden gebruikt voor voedingsaansluitingen
- Volledige lijn matrijzen geschikt voor verschillende compressiegereedschappen
- Connectoren zijn tweevoudig gemarkeerd met imperial en metrische geleiderbereiken, artikelnummer, nummer van benodigde matrijs en aantal vereiste krimphandelingen
- Geschikt voor toepassing in beton of de grond



C-KRIMPCONNECTOREN

C-krimpconnectoren worden gebruikt om twee geleiders met elkaar te verbinden in een aardingssysteem met behulp van een compressiegereedschap. De C-krimpconnectoren zijn gemaakt van koper met hoge sterkte.

- Geschikt voor een breed scala aan geleiders vanwege de aard van het ontwerp van de C-krimpconnector
- Matrijzen zijn verwisselbaar met gereedschappen van nVent en andere fabrikanten
- De C-krimpconnector is ontworpen voor vele verschillende toepassingen en geleiderconfiguraties
- Getest in overeenstemming met UL 467 en CSA-certificering



Artikel-nummer	Draadbereik (metrisch)		Draadbereik (Imperial)		Matrijs-index
	Hoofdkabel	Aftakkabel	Hoofdkabel	Aftakkabel	
ULT-1-MM	4-4	4-4	10-12	10-12	238
ULT-2-MM	10-6	6-6	8	8-10	162
ULT-3-MM	25-16	10	4-6	8	BG
ULT-4-MM	25-16	16	4-6	6	BG
ULT-5-MM	25-16	25	4-6	4	BG
ULT-6-MM	35	25-10	2	4-8	C
ULT-7-MM	35	35	2	2	C
ULT-8-MM	70-50	35-10	2/0-1/0	2-8	O
ULT-9-MM	70-50	70-50	2/0-1/0	2/0-1/0	O
ULT-10-MM	95-95	25-16	4/0-3/0	2-6	D3
ULT-11-MM	120-95	70-50	4/0-3/0	2/0-1/0	D3
ULT-12-MM	95-95	95-95	4/0-3/0	4/0-3/0	D3

E-KRIMPCONNECTOREN

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.

- Robuust ontwerp dankzij het connectorprofiel en extra massa
- Matrijzen zijn verwisselbaar met gereedschappen van nVent en andere fabrikanten
- Installatiematrijzen laten een markering achter op de voltooide aansluiting voor inspectie
- Getest in overeenstemming met UL 467 en CSA-certificering



Artikel-nummer	Draadbereik (metrisch)		Draadbereik (Imperial)		Matrijs-index
	Hoofdkabel (mm ²)	Aftakkabel (mm ²)	Hoofdkabel (mm ²)	Aftakkabel (mm ²)	
ELT-1-MM	35-16	35-16	2-6	2-6	C
ELT-2-MM	70-50	70-50	2/0-1	2/0	O
ELT-3-MM	120-95	120-95	250 kcmil-3/0	250 kcmil-3/0	997
ELT-4-MM	70-50	35-16	2/0-1	2-6	O
ELT-5-MM	120-95	70-16	250 kcmil-3/0	2/0-6	997
ELT-6-MM	240-150	120-95	500-300 kcmil	250 kcmil-3/0	1011
ELT-7-MM	240-150	70-16	500-300 kcmil	2/0-6	1011
ELT-8-MM	240-150	240-150	500-300 kcmil	500-300 kcmil	1011



Voor meer informatie:

Bezoek de **nVent ERICO Krimp-aardingsconnectoren** productpagina's op onze website.

Neem contact op met uw nVent ERICO vertegenwoordiger of via [nVent.com/ERICO/where-to-buy](https://www.nvent.com/ERICO/where-to-buy)

NVENT ILSCO MATRIJZEN

De matrijzen passen in de bek van het nVent ILSCO 12-ton (130 kN) krimpgereedschap en zijn gemaakt van gehard roestvast staal voor duurzaamheid en een lange levensduur. De matrijzen bieden in combinatie met de krimpconnectoren een verbinding van hoge kwaliteit. Maak moeiteloos veilige aansluitingen met de matrijzen, nVent ILSCO gereedschap en nVent ERICO C- en E-krimpconnectoren. De matrijzen worden afzonderlijk en in sets verkocht voor alle configuraties met krimpaansluitingen voor aarding.



Artikelnummer	Connectoren die worden gebruikt met de matrijzen			
ILD-C	ULT-6-MM	ULT-7-MM	ELT-1-MM	
ILD-D3	ULT-10-MM	ULT-11-MM	ULT-12-MM	
ILD-O	ULT-8-MM	ULT-9-MM	ELT-2-MM	ELT-4-MM
ILD-997	ELT-3-MM	ELT-5-MM		
ILD-1011	ELT-6-MM	ELT-7-MM	ELT-8-MM	
ILD-BG	ULT-3-MM	ULT-4-MM	ULT-5-MM	
ILD-238	ULT-1-MM			
ILD-162	ULT-2-MM			

NVENT ILSCO TASKMASTER 12-TON (130 KN) KRIMPTANG

nVent ILSCO TaskMaster - 12-ton (130 kN) krimptang is een krimpgereedschap met pistoolgreep voor de productlijn van nVent ERICO krimp-aardingsconnectoren. De C- en E-krimpconnectoren zijn geschikt voor dit gereedschap en met de nVent ILSCO matrijzen.

Met het 12-ton (130 kN) krimpgereedschap is het zeer eenvoudig om binnen enkele minuten veilige verbindingen tot stand te brengen, dankzij de krachtige functies zoals de 360 graden draaibare gereedschapskop, en een pomp met hendel voor een variabel toerental.

Om het gereedschap nog gebruiksvriendelijker te maken, wordt het geleverd met een handbediende ontgrendeling voor links- en rechtshandigen, een LED-werklamp en een accu-indicator. De 18V draadloze krimptang met pistoolgreep biedt een combinatie van professioneel vermogen, licht gewicht en hoge prestaties voor gebruik gedurende de hele dag.



Artikelnummer	Beschrijving
TB-12U1000-PX	Gereedschapskit zonder oplader en batterij
B1850EU	18V batterij 5.0 Ah li-ion
BC18VEU	18V oplader EU



Ons sterke merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO RAYCHEM SCHROFF