

Kabel naar kabel, Zware uitvoering, TA, 250 kcmil concentrisch, 4/0 concentrisch, Slijtplaten

Data Solutions

CATALOGUSNUMMER

HDTAC2V2QW

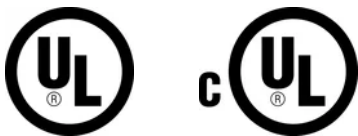


Zware verbindingen werden oorspronkelijk ontwikkeld om op hergebruikte kabels te kunnen worden toegepast. Voor verbindingen voor zware belasting worden mallen gebruikt met een holte van een grotere maat en groter lasmateriaal dan de equivalente verbinding voor standaardbelastingen.

Het grotere lasmateriaal levert extra BTU's om de zware oxidelaag op de geleider te smelten en om bepaalde zware veldomstandigheden het hoofd te kunnen bieden. Zware aansluitingen maken het doorsnijden van de geleider bij bepaalde soorten aansluitingen overbodig, maken het reinigen van oude of hergebruikte kabels minder tijdrovend en verhogen de betrouwbaarheid onder ongunstige veldomstandigheden.

Verbindingen voor zwaar gebruik worden steeds vaker voor met koper beklede stalen geleiderverbindingen gespecificeerd.

CERTIFICERINGEN



KENMERKEN

Vormt een permanente, lageweerstandverbinding

Geeft een moleculaire verbinding

Exothermische verbindingen van nVent ERICO Cadweld zijn met dezelfde stroomcapaciteit als de geleider uitgevoerd

Draagbaar installatiemateriaal waarvoor geen externe energiebron nodig is

Installateurs kunnen eenvoudig worden opgeleid om exothermische verbindingen van nVent ERICO Cadweld te maken

Verbindingen kunnen visueel worden geïnspecteerd

PRODUCTKENMERKEN

Matrijsfamilie: TA Mold Family

Geleider 1: 250 kcmil concentrisch

Buitendiameter geleider 1, nominaal: 14.61mm

Geleider 2: 4/0 concentrisch

Buitendiameter geleider 2, nominaal: 13.41mm

Splitsing matrijs: Horizontaal

Split Crucible: Nee

Slijtplaten: Ja

Aantal sets slijtplaten: 3

Alleen matrijs: Nee

Lasmateriaal: 250 of 250PLUSF20, afzonderlijk verkrijgbaar

Handgreep klem: L160, afzonderlijk verkrijgbaar

Prijs sleutel: C

Gebruiksgemak: Voorkeur

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Voor toepassingen zoals computerruimten, tunnels of andere ruimten met weinig ventilatie, specificeert u een rookvrije nVent ERICO Cadweld Exolon-mal. Voeg een XL-voorvoegsel toe aan het onderdeelnummer van de standaardmal bij het bestellen (bijvoorbeeld, een TAC2Q2Q wordt een XLTAC2Q2Q). Op dezelfde manier wordt ook nVent ERICO Cadweld Exolon-lasmateriaal aangeduid met het XL-voorvoegsel (150 wordt bijvoorbeeld XL150).

Mogelijk is een spleet tussen de geleiders noodzakelijk. Zie mallabel voor meer informatie.

HD-XX-X-XX-XX-L-M-W		
HD	Aanduiding voor zware belasting	
XX	Malfamilie	
X	Prijssleutel	
XX	Geleidercode 1	
XX	Geleidercode 2	
L*	Gespleten smeltkroes	Het gegoten gedeelte is gesplitst op mallen met horizontale opening voor eenvoudiger reiniging
M*	Alleen mal	
W*	Slijtplaten	Vermindert mechanische slijtage van mallen bij kabelinvoerpunten

* Leeg als geen



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.



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE