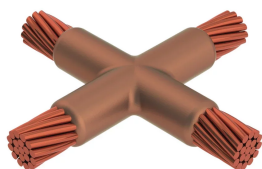


# Kabel till kabel, tung drift, XA, 500 kcmil Concentric, 4/0 Concentric

## Data Solutions

### KATALOGNUMMER

### HDXAD3Q2Q



Anslutningar för tung drift utvecklades ursprungligen för att användas på återvunnen kabel. Extra kraftiga anslutningar med en större hållighet i formen och en större mängd av svetsmaterial än motsvarande standard anslutningar.

Det större svetsmaterialet tillhandahåller extra BTU:er för att smälta den tunga oxidbeläggningen på ledaren och för att övervinna vissa svåra fältförhållanden. Anslutningar för tung drift eliminerar kapning av den dragna ledningen på vissa typer av anslutningar, minskar behoven av kabelrengöring för gammal eller återvunnen kabel och ökar tillförlitligheten under svåra fältförhållanden.

Kraftiga anslutningar för tung last specificeras alltmer för kopparbelagda ställedaranslutningar.

### DESIGN

Bildar en permanent anslutning med låg resistans

Ger en molekylär förbindning

nVent ERICO Cadweld exotermiska anslutningar har strömledande kapacitet som är samma eller större än ledningens

Flyttbar installationsutrustning utan behov av extern kraftförsörjning

Installatörer kan enkelt utbildas för att utföra nVent ERICO Cadweld exotermiska anslutningar

Anslutningar kan kontrolleras visuellt

### PRODUKTATTRIBUT

Mögelfamiljen: XA Mold Family

Förare 1: 500 kcmil koncentrisk

Ledare 1 ytterdiameter, nominell: 20.65mm

Förare 2: 4/0 koncentrisk

Ledare 2 ytterdiameter, nominell: 13.41mm

Formdelning: Horisontellt

Delad degel: Nej

Slitplåtar: Nej

Endast form: Nej

Svetsmaterial: 500 eller 500PLUSF20, säljs separat

Handtagsklämma: L159, säljs separat

Prisnyckel: D.

Enkel användning: Föredras

## YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION

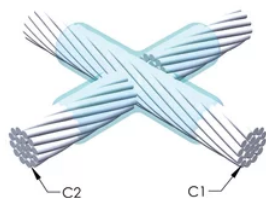
Specificera en rökfri nVent ERICO Caldwell Exolon-form för tillämpningar så som datorrum, kulvertar eller andra områden med svag ventilation. Lägg till prefixet XL till standardformens artikelnummer vid beställning (t.ex. blir en TAC2Q2Q en XLTAC2Q2Q). Similarly, nVent ERICO Cadweld Exolon welding material is also designated by the XL prefix (for example, 150 becomes XL150).

Ett avstånd mellan ledningarna kan vara nödvändigt. Se formens märkning för mer information.

| HD-XX-X-XX-XX-L-M-W |                      |                                                                              |
|---------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| HD                  | Tung drift benämning |                                                                              |
| XX                  | Formfamilj           |                                                                              |
| X                   | Prisnyckel           |                                                                              |
| XX                  | Ledningskod 1        |                                                                              |
| XX                  | Ledarkod 2           |                                                                              |
| L*                  | Delad degel          | Degelenheten är delad i formar med horisontell öppning för enklare rengöring |
| M*                  | Endast form          |                                                                              |
| W*                  | Slitplåtar           | Minskar mekaniskt slitage på formar vid kabelintag                           |

\* Tom om ingen

## DIAGRAMS



## VARNING

nVent produkter ska installeras och användas endast så som anges i nVents bruksanvisning och utbildningsmaterial. Bruksanvisningar är tillgängliga på [www.nvent.com](http://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.



Vårt starka utbud av varumärken:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**