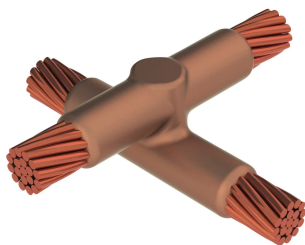


# nVent ERICO Cadweld Exolon, Kabel naar kabel, XB, Nr. 2 concentrisch, Nr. 4 concentrisch

## Data Solutions

### CATALOGUSNUMMER

**XLXBC1V1L**



De in 1988 ontwikkelde nVent ERICO Cadweld Exolon-verbindingen betekenden een belangrijke vooruitgang op het gebied van gelaste elektrische verbindingen voor gevoelige binnentoepassingen zoals in datacentra, ziekenhuizen en andere “cleanroom”-omgevingen. Dankzij de vrijwel volledige afwezigheid van rook en een uniek elektronisch startsysteem is dit een ideale oplossing voor gevoelige toepassingen. Elk nVent ERICO Cadweld Exolon-pakket bevat keramische filters die met extreem lage emissies een verbinding produceren.

### 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: XB Mold Family

Geleider 1: #2 concentrisch

Buitendiameter geleider 1, nominaal: 7.42mm

Geleider 2: #4 concentrisch

Buitendiameter geleider 2, nominaal: 5.89mm

Splitsing matrijs: Horizontaal

Split Crucible: Nee

Slijtplaten: Nee

Alleen matrijs: Nee

Lasmateriaal: XL65, afzonderlijk verkrijgbaar

Handgreep klem: L160, afzonderlijk verkrijgbaar

Prijs sleutel: XLC

Gebruiksgemak: Voorkeur

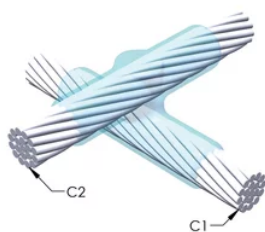
## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

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

| XL-XX-X-XX-XX-L-M-W |                                 |                                                                                                |
|---------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XL                  | ERICO CADWELD EXOLON-aanduiding |                                                                                                |
| 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

## 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](http://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**