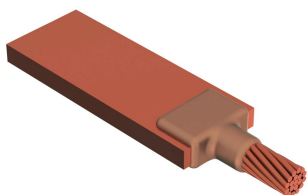


Kabel til Lug eller busbar, katodisk

Data Solutions



nVent ERICO Cadweld-katodekoblinger er den foretrukne metoden for eksotermisk sveising av katodebeskyttelse anodeledninger til rør (stål eller støpejern), tanker og andre strukturer. Katodebeskyttelsessystemer er utviklet for å forhindre galvanisk korrosjon langs en rørledning eller i forskjellige strukturer. nVent ERICO Cadweld-katodekoblinger bruker en spesiell sveisemateriallegering for å minimalisere varmeeffekt på stålet, noe som er spesielt viktig i rør med tynne vegger eller høy belastning.

FUNKSJONER

Danner en permanent lav-motstandskobling

Gir et molekylært feste

nVent ERICO Cadweld eksotermiske koblinger er klassifiserte med samme strømkapasitet som lederen

Bærbart installasjonsutstyr som ikke krever ekstern strømkilde

Installatører kan enkelt læres opp til å lage nVent ERICO Cadweld eksotermiske koblinger

Koblinger kan inspiseres visuelt

Formfamiliene LA og LE kan brukes med rette eller forskjøvede kabelsko

SPESIFIKASJONER

Table 1/1

Katalognummer	Støpeformserie	Størrelse på punkt/samleskinne	Lederstørrelse	Leder ytre diameter, nominell
CALAT1HAA	LA Mold Family	1/16 x 1/2 tommer	#6 konsentrisk	4.67mm

YTTERLIGERE PRODUKTDETALJER

For anvendelse i f.eks. et datamaskinsrom, en tunnel eller andre områder med lite ventilasjon, spesifiseres en røykfri nVent ERICO Cadweld EXOLON-støpeform. Legg til en XL-prefiks til standard støpeformdelenummeret ved bestilling (for eksempel blir TAC2Q2Q til XLTAC2Q2Q). Similarly, nVent ERICO Cadweld Exolon welding material is also designated by the XL prefix (for example, 150 becomes XL150).

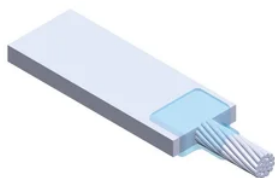
Det kan være nødvendig med et mellomrom mellom lederne. Se støpeformmerke for mer informasjon.

Bruk XF19 eller PLUSXF19 sveisemateriale på koblinger til duktilt jern.

CA-XX-X-XX-XX-L-M-W		
CA	Katodisk betegnelse	
XX	Sveiseform gruppering	
X	Prisnøkkel	
XX	Kabelsko av metallbånd	
XX	Elektrisk lederkode	
L*	Delbar digel	.
M*	Kun sveiseform	
W*	Foringsplater	.

* Tom hvis ingen

DIAGRAMMER



ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmaterieil. Instruksjonsark er tilgjengelig på www.nvent.com og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE