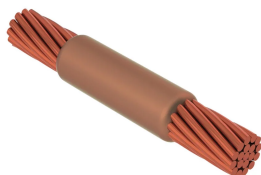


Kabel til kabel, katodisk



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.

DIAGRAMMER



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

SPESIFIKASJONER

Table 1/1

Katalognummer	Støpeformserie	Leder 1	Leder 1 ytre diameter, nominell	Leder 2	Leder 2 ytre diameter, nominell
CASST1A	SS	#10 fast	2.59mm	#10 fast	2.59mm
CAPCT1H1D	PC	#6 konsentrisk	4.67mm	#8 fast	3.25mm

Katalognummer	Støpeformserie	Leder 1	Leder 1 ytre diameter,nominell	Leder 2	Leder 2 ytre diameter,nominell
CASST1D	SS	#8 fast	3.25mm	#8 fast	3.25mm
CAPCT1H1E	PC	#6 konsentrisk	4.67mm	#8 konsentrisk	3.71mm
CAPCT1L1E	PC	#4 konsentrisk	5.89mm	#8 konsentrisk	3.71mm
CAPCT1V1E	PC	#2 konsentrisk	7.42mm	#8 konsentrisk	3.71mm
CASST1E	SS	#8 konsentrisk	3.71mm	#8 konsentrisk	3.71mm
CAPCP2G1G	PC	2/0 Konsentrisk	10.62mm	#6 fast	4.11mm
CAPCT1G1G	PT	#6 fast	4.11mm	#6 fast	4.11mm
CAPCT1V1G	PC	#2 konsentrisk	7.42mm	#6 fast	4.11mm
CASST1G	SS	#6 fast	4.11mm	#6 fast	4.11mm
CAPCP2C1H	PC	1/0 konsentrisk	9.47mm	#6 konsentrisk	4.67mm
CAPCT1H1H	PC	#6 konsentrisk	4.67mm	#6 konsentrisk	4.67mm
CAPCT1L1H	PC	#4 konsentrisk	5.89mm	#6 konsentrisk	4.67mm
CAPCT1V1H	PC	#2 konsentrisk	7.42mm	#6 konsentrisk	4.67mm
CASST1H	SS	#6 konsentrisk	4.67mm	#6 konsentrisk	4.67mm
CASST1K	SS	#4 fast	5.18mm	#4 fast	5.18mm
CAPCP2C1L	PC	1/0 konsentrisk	9.47mm	#4 konsentrisk	5.89mm
CAPCT1L1L	PC	#4 konsentrisk	5.89mm	#4 konsentrisk	5.89mm
CAPCT1L1LM	PC	#4 konsentrisk	5.89mm	#4 konsentrisk	5.89mm

Katalognummer	Støpeformserie	Leder 1	Leder 1 ytre diameter,nominell	Leder 2	Leder 2 ytre diameter,nominell
CASST1L	SS	#4 konsentrisk	5.89mm	#4 konsentrisk	5.89mm
CATAN1V1L	TA	#2 konsentrisk	7.42mm	#4 konsentrisk	5.89mm
CATAN2C1L	TA	1/0 konsentrisk	9.47mm	#4 konsentrisk	5.89mm
CATAN2G1L	TA	2/0 Konsentrisk	10.62mm	#4 konsentrisk	5.89mm
CAPCN2G1V	PC	2/0 Konsentrisk	10.62mm	#2 konsentrisk	7.42mm
CAPCP1V1V	PC	#2 konsentrisk	7.42mm	#2 konsentrisk	7.42mm
CAPCP2C1V	PC	1/0 konsentrisk	9.47mm	#2 konsentrisk	7.42mm
CASST1V	SS	#2 konsentrisk	7.42mm	#2 konsentrisk	7.42mm
CATAN1V1V	TA	#2 konsentrisk	7.42mm	#2 konsentrisk	7.42mm
CATAN1Y1V	TA	#1 konsentrisk	8.43mm	#2 konsentrisk	7.42mm
CATAN2C1V	TA	1/0 konsentrisk	9.47mm	#2 konsentrisk	7.42mm
CATAN2G1V	TA	2/0 Konsentrisk	10.62mm	#2 konsentrisk	7.42mm
CASST1Y	SS	#1 konsentrisk	8.43mm	#1 konsentrisk	8.43mm
CATAN2C1Y	TA	1/0 konsentrisk	9.47mm	#1 konsentrisk	8.43mm
CATAN2C1YM	TA	1/0 konsentrisk	9.47mm	#1 konsentrisk	8.43mm
CASSP2C	SS	1/0 konsentrisk	9.47mm	1/0 konsentrisk	9.47mm
CATAN2C2C	TA	1/0 konsentrisk	9.47mm	1/0 konsentrisk	9.47mm
CASSP2G	SS	2/0 Konsentrisk	10.62mm	2/0 Konsentrisk	10.62mm

Katalognummer	Støpeformserie	Leder 1	Leder 1 ytre diameter,nominell	Leder 2	Leder 2 ytre diameter,nominell
CATAN2G2G	TA	2/0 Konsentrisk	10.62mm	2/0 Konsentrisk	10.62mm

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	Lederkode 1	
XX	Elektrisk lederkode 2	
L*	Delbar digel	.
M*	Kun sveiseform	
W*	Foringsplater	.

* Tom hvis ingen

ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmateriell. 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.

Nord-Amerika

+1.800.753.9221

Alternativ 1 –

Kundeservice

Alternativ 2 – Teknisk
støtte

Europa

Nederland:

+31 800-0200135

Frankrike:

+33 800 901 793

Europa

Tyskland:

800 1890272

Andre land:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE