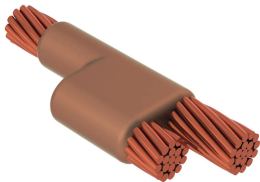
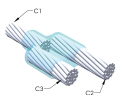


# Kabel til kabel, jernbane



nVent ERICO Cadweld-applikasjoner for jernbaneeiendom bruker nVent ERICO Cadweld Plus F80- og nVent ERICO Cadweld F80-sveisematerialelegeringer. nVent ERICO Cadweld eksotermisk sveisede koblinger er konstruert for å gi et permanent, molekylært feste som ikke løsner eller korroderer, og muliggjør kobling av ulike materialer. Koblingene er utviklet til å yte gjennom lederens og/eller installasjonens levetid. nVent ERICO Cadweld-koblingen har en strømførende kapasitet tilsvarende eller større enn lederen, og vil motstå gjentatt lekkasjestrøm uten å svikte under drift. Når fullført kan installatører utføre kvalitetssikring ved visuell inspeksjon av den nye koblingen.

## 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 1/2

Katalognummer	Støpeformserie	Leder 1	Leder 1 ytre diameter, nominell	Leder 2	Leder 2 ytre diameter, nominell	Leder 3
PB63SC3Q3Q	SC	500 kcmil konsentrisk	20.65mm	500 kcmil konsentrisk	20.65mm	500 kcmil konsentrisk
PB63SCP9X9	SC	500 mm <sup>2</sup> konsentrisk	28.7mm	240 mm <sup>2</sup> repslag	23.62mm	240 mm <sup>2</sup> repslag

Katalognummer	Støpeformserie	Leder 1	Leder 1 ytre diameter, nominell	Leder 2	Leder 2 ytre diameter, nominell	Leder 3
PB63SC4L4T	SC	750 kcmil konsentrisk	25.35mm	1325/#24 Repslag	24.94mm	1325/#24 Repslag
PB33SC3S3S	SC	500 kcmil repslag	26.42mm	500 kcmil repslag	26.42mm	500 kcmil repslag
PB63SC4Y3S	SC	1000 kcmil konsentrisk	29.26mm	500 kcmil repslag	26.42mm	500 kcmil repslag
PB63SC4N3S	SC	750 kcmil repslag	29.34mm	500 kcmil repslag	26.42mm	500 kcmil repslag

Table 2/2

Katalognummer	Leder 3 ytre diameter, nominell
PB63SC3Q3Q	20.65mm
PB63SCP9X9	23.62mm
PB63SC4L4T	24.94mm
PB33SC3S3S	26.42mm
PB63SC4Y3S	26.42mm
PB63SC4N3S	26.42mm

## 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 PB10GR162G til XLPB10GR162G). På samme måte er nVent ERICO Cadweld Exolon sveisemateriale også betegnet med XL-prefikset (for eksempel blir PB90 til XLPB90).

XXXX-XX-XX-XX-L-M-W		
XXXX	Prisnøkkel	
XX	Sveiseform gruppering	
XX	Lederkode 1	
XX	Elektrisk lederkode 2 og 3	
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 opplæringsmaterieill. Instruksjonsark er tilgjengelig på [www.nvent.com](http://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**