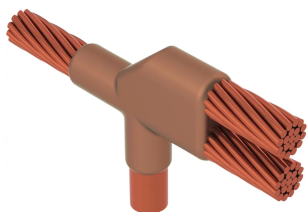
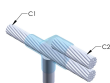


Kabel till kabel till jordstång eller andra rundor, skena



nVent ERICO Cadweld-applikationer för järnvägsfastigheter använder nVent ERICO Cadweld Plus F80 och nVent ERICO Cadweld F80 svetsmateriallegeringar. nVent ERICO Cadweld exotermiskt svetsade anslutningar är konstruerade för att ge en permanent, molekylär bindning som varken kommer att lossna eller korrodera, vilket möjliggör anslutning av olika material. Anslutningarna har utvecklats för att hålla under ledarnas och installationernas hela livslängd. nVent ERICO Cadwell anslutningar har en strömledningskapacitet som är lika bra eller bättre än ledningens och klarar upprepade felströmmar utan att orsaka driftsproblem. Efter installation kan montörerna tillförsäkra kvaliteten genom visuell kontroll av de nya anslutningarna.

DIAGRAMS



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

SPECIFIKATIONER

Table 1/2

Katalognummer	Formserie	Jordspettstyp	Jordspettsdiameter, nominell	Jordspettsdiameter, faktisk (Ø)	Ledare 1	Ledare 1 ytterdiameter, nominell
---------------	-----------	---------------	------------------------------	---------------------------------	----------	----------------------------------

PB13NC181L	NC	Kopparbunden	3/4"	17.32 mm	#4 koncentrisk	5.89mm
PB13NC182S1V	NC	Kopparbunden	3/4"	17.32 mm	4/0 Ropelay	15.49mm

Table 2/2

Katalognummer	Ledare 2	Ledare 2 ytterdiameter, nominell
PB13NC181L	#4 koncentrisk	5.89mm
PB13NC182S1V	#2 koncentrisk	7.42mm

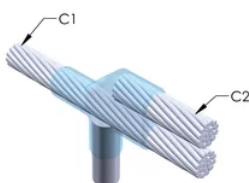
YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION

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 PB10GR162G en XLPB10GR162G). På samma sätt benämns ERICO CADWELD EXOLON svetsmaterial med XL-prefix (t.ex. blir PB90 en XLPB90).

XXXX-XX-XX-XX-L-M-W		
XXXX	Prisnyckel	
XX	Formfamilj	
XX	Jordspett kod	
XX	Ledningskod 1	
XX*	Ledarkod 2	Används endast om annan än ledningskod 1.
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 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.

North America

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Vårt starka utbud av varumärken:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE