

Cable to Cable

Power Utilities



nVent ERICO Cadweld graphite molds are designed and engineered for thousands of connection styles and conductor combinations.

MERKMALE

Forms a permanent, low resistance connection

Provides a molecular bond

nVent ERICO Cadweld Exothermic Connections are rated with the same current capacity as the conductor

Portable installation equipment with no external source of power required

Installers can be easily trained to make nVent ERICO Cadweld Exothermic Connections

Connections can be visually inspected

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/1

Katalognummer	Schweißtiegel-Familie	Leiter 1	Außendurchmesser er Leiter 1, Sollwert	Leiter 2	Außendurchmesser er Leiter 2, Sollwert
PAC2C2C	PA Mold Family	1/0 konzentrisch	9.47mm	1/0 konzentrisch	9.47mm

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

For applications such as computer room, tunnel or other low-ventilation areas, specify a smokeless nVent ERICO Cadweld Exolon mold. Add an XL prefix to the standard mold part number when ordering (for example, a TAC2Q2Q becomes XLTAC2Q2Q). Similarly, nVent ERICO Cadweld Exolon welding material is also designated by the XL prefix (for example, 150 becomes XL150).

A gap between conductors may be required. See mold tag for more information.

XX-X-XX-XX-L-M-W		
XX	Gießtiegel-Familie	
X	Preisschlüssel	
XX	Kabelschutzleiter Norm 1	
XX	Kabelschutzleiter Norm 2	
L*	Geteilter Schmelztiegel	Schmelztiegelabschnitt ist auf Schweißtiegel mit horizontaler Öffnung zur leichteren Reinigung geteilt
M*	Nur Schweißtiegel	
W*	Verschleißplatten	Reduzierung des mechanischen Abriebs der Schweißtiegel an den Kabeleinführungsstellen

* Entfällt, falls nicht genutzt

WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE