

Lasche zu Stromschiene zu Stahl



nVent ERICO Cadweld Graphitformen werden für Tausende von Anschlussarten und Leiterkombinationen entwickelt und konstruiert.

DIAGRAMME



MERKMALE

Bildet eine dauerhafte, niederohmige Verbindung

Bietet eine molekulare Verbindung

nVent ERICO Cadweld Exotherme Anschlüsse sind mit der gleichen Strombelastbarkeit wie der Leiter ausgelegt

Tragbares Installationsgerät ohne externe Stromquelle erforderlich

Installateure können für die nVent ERICO Cadweld exothermische Verbindung leicht geschult werden

Verbindungen können visuell kontrolliert werden

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/1

Katalognummer	Artikelnummer	Schweißtiegel-Familie	Größe Klemme/Stromschienen	Verbunden mit
BWCAF		BW	1/16" x 1 1/4"	Stahloberfläche
BWDJH		BW	1/2" x 2"	Stahloberfläche

Katalognummer	Artikelnummer	Schweißtiegel-Familie	Größe Klemme/Stromschien e	Verbunden mit
HLCEG		HL	1/4" x 1 1/2"	Stahloberfläche
BWCEF		BW	1/4" x 1 1/4"	Stahloberfläche
CGCEF		CG	1/4" x 1 1/4"	Stahloberfläche
CGDEH		CG	1/4" x 2"	Stahloberfläche
DFFEHLH		DF	1/4" x 2"	Stahloberfläche
CCCEH		CC	1/4 Zoll x 2 Zoll und breiter	Stahloberfläche
CFDEHRH		CF	1/4 Zoll x 2 Zoll und breiter	Stahloberfläche
CGKEM		CG	1/4" x 4"	Stahloberfläche
BWCCG		BW	1/8" x 1 1/2"	Stahloberfläche
BWCBK	240268	BW	2 mm x 30 mm	Stahloberfläche
CCCBK		CC	2 mm x 30 mm	Stahloberfläche
CGCBK		CG	2 mm x 30 mm	Stahloberfläche
CHCBK		CH	2 mm x 30 mm	Stahloberfläche
BWCCAJ	221730	BW	3 mm x 25 mm	Stahloberfläche
BWCCAM		BW	3 mm x 50 mm	Stahloberfläche
CHCDG		CH	3/16 Zoll x 1 1/2 Zoll und breiter	Stahloberfläche
BWCDE		BW	3/16" x 1"	Stahloberfläche
CFCDLH		CF	3/16" x 1"	Stahloberfläche

Katalognummer	Artikelnummer	Schweißtiegel-Familie	Größe Klemme/Stromschien e	Verbunden mit
CGCDE		CG	3/16" x 1"	Stahloberfläche
BWCDG		BW	3/16" x 1/2"	Stahloberfläche
BWCEAL	223701	BW	4 mm x 40 mm	Stahloberfläche
CGCEAL		CG	4 mm x 40 mm	Stahloberfläche
CGCFAK	240391	CG	5 mm x 30 mm	Stahloberfläche
BWCFAL		BW	5 mm x 40 mm	Stahloberfläche
CHCPAJ		CH	6 mm x 25 mm und breiter	Stahloberfläche
CHCPAL		CH	6 mm x 40 mm und breiter	Stahloberfläche
BWDPAM		BW	6 mm x 50 mm	Stahloberfläche

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Für Anwendungen wie Computerraum, Tunnel oder andere lüftungsarme Bereiche geben Sie einen rauchfreien nVent ERICO Cadweld Exolon Tiegel an. Fügen Sie bei der Bestellung ein XL-Präfix zur Standard-Formteilnummer hinzu (z. B. aus TAC2Q2Q wird XLTAC2Q2Q). Ebenso wird das nVent ERICO Cadweld Exolon Schweißmaterial auch mit dem Präfix XL bezeichnet (z. B. aus 150 wird XL150).

Eine Probeschweißung sollte durchgeführt werden, um die Möglichkeit des Durchbrennens auf dünnen Abschnitten zu prüfen und schädliche metallurgische Effekte festzustellen.

XX-X-XX-L-M-W		
XX	Gießtiegel-Familie	
X	Preisschlüssel	
XX	Kabelschuh-/Stromschienen-Größe	
L*	Geteilter Schmelztiegel	Schmelztiegelabschnitt ist auf Schweißtiegeln 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.

Nordamerika

+1.800.753.9221

Option 1 – Kundendienst

Option 2 – Technischer

Support

Europa

Niederlande:

+31 800-0200135

Frankreich:

+33 800 901 793

Europa

Deutschland:

800 1890272

Sonstige Länder:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Unser starkes markenportfolio:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE