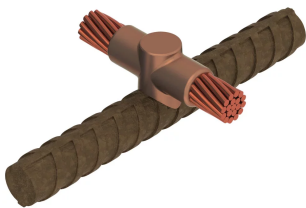


nVent ERICO Cadweld Exolon, Kabel zu Bewehrungsstab, RD, 16 mm, #5, 15M, 4/0 Konzentrisch

Data Solutions

KATALOGNUMMER

XLRDM532Q



Die 1988 entwickelten nVent ERICO Cadweld Exolon-Verbindungen stellten eine bedeutende Weiterentwicklung der geschweißten elektrischen Verbindungen für sensible Innenanwendungen wie bei Rechenzentren, Krankenhäusern und andere Reinraumumgebungen dar. Die nahezu Eliminierung von Rauchbildung und ein einzigartiges elektronisches Startsystem machen dieses System zu einer idealen Lösung für sensible Anwendungen. Jedes nVent ERICO Cadweld Exolon Paket enthält Keramikfilter, die eine extrem emissionsarme Verbindung herstellen.

ZERTIFIZIERUNGEN



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

PRODUKTMERKMALE

Schweißtiegel-Familie: RD Mold Family

Bewehrungsstabgröße, metrisch: 16mm

Größe Armierung, USA: #5

Größe Armierung, Kanada: 15M

Leitergröße: 4/0 konzentrisch

Außendurchmesser Leiter, Sollwert: 13.41mm

Formtrennung: Vertikal

Geteilter Schmelztiegel: Nein

Verschleißplatten: Nein

Nur Form: Nein

Schweißmaterial: XL150, separat erhältlich

Ausgleichsscheibe: B141A, separat erhältlich

Preisschlüssel: XLM

Benutzerfreundlichkeit: Bevorzugt

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Ein Abstand zwischen den elektrischen Leitern kann erforderlich sein. Siehe Tiegel-Plakette für weitere Informationen.

Die charakteristischen Kennwerte von Bewehrungsstäben und die Lage der Schweißnaht sind bei der Auswahl der Bewehrungsanschlüsse zu berücksichtigen.

XL-XX-X-XX-XX-L-M-W		
XL	Bezeichnung ERICO CADWELD EXOLON	
XX	Gießtiegel-Familie	
X	Preisschlüssel	
XX	Norm für Bewehrung	
XX	Kabelschutzleiter	
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.



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE