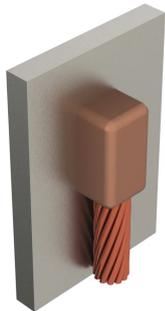


NVENT ERICO CADWELD EXOLON, KABEL ZU STAHL, VB, STAHLROHR ODER FLACHE OBERFLÄCHE, #2 KONZENTRISCH, 24" MIN. ROHR

CATALOG NUMBER

XLVBC1V



Die 1988 entwickelten nVent ERICO Cadweld Exolon-Verbindungen stellen 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.

CERTIFICATIONS



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

Schweißriegel Familie: VB Mold Family

Verbindung mit: Stahlrohr oder flache Oberfläche

Querschnitt Elektrischer Leiter: #2 Konzentrisch

elektrischer Leiter Außendurchmesser, nominal: 7.42mm

Rohrgröße: 24in min

Rohrgröße: 24in min

Außendurchmesser (OD): 609.6mm min

NB/DN: 600 min

Mold Split: Vertikal

Geteilter Schmelztiegel: Nein

Verschleißplatten: Nein

Nur Schweißtiegel: Nein

Schweißmaterial: XL65, separat erhältlich

Griffklemme: XLL160 und B396, separat erhältlich

Preisschlüssel: XLC

Benutzerfreundlichkeit: Einfach

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

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

W-XL-XX-X-XX-LH-XX-L-M		
W*	Wear Plates	Reduce mechanical abrasion of molds at cable entry points
XL	ERICO CADWELD EXOLON Designation	
XX	Mold Family	
X	Price Key	
XX	Conductor Size	
LH	Weld End	LH = Weld on left end of conductor RH = Weld on right end of conductor (For VN Mold Family only)
XX	Pipe Size	
L*	Split Crucible	Crucible section is split on molds designed with horizontal opening for easier cleaning
M*	Mold Only	

* Empty if none

DIAGRAMS



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.



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER