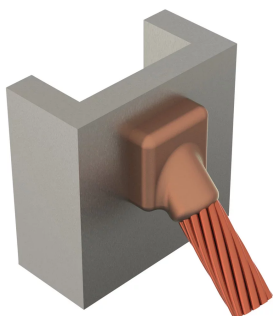


NVENT ERICO CADWELD EXOLON, DE CABLE A ACERO, VS, TUBO DE ACERO, # 4 RÍGIDO, 1 1/2"–4" TUBO

CATALOG NUMBER

XLVSC1KV3C



Desarrolladas en 1988, las conexiones de nVent ERICO Cadweld Exolon representaron un avance significativo en conexiones eléctricas soldadas para aplicaciones sensibles en interiores como centros de datos, hospitales y otros ambientes de sala limpia. La práctica eliminación del humo y un sistema de arranque electrónico único lo convierten en una solución ideal para aplicaciones sensibles. Cada paquete de nVent ERICO Cadweld Exolon contiene filtros cerámicos que producen una conexión con una emisión extremadamente baja.

CERTIFICATIONS



FEATURES

Forma una conexión permanente y de baja resistencia

Provee una unión molecular

Las conexiones exotérmicas de nVent ERICO Cadweld tienen la misma capacidad nominal de corriente que el conductor

Equipo de instalación portátil que no necesita fuente externa de energía

Se puede capacitar a los instaladores fácilmente para la realización de conexiones exotérmicas nVent ERICO Cadweld

Las conexiones pueden inspeccionarse visualmente

ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Tipo de molde: VS Mold Family

Se conecta a: Tubo de acero

Tamaño del conductor: #4 rígido

Diámetro externo del conductor, nominal: 5.18mm

Diámetro del tubo: 1.5 – 4in

Diámetro del tubo: 1.5 – 4in

Diámetro exterior (OD): 48.3 – 114.3mm

DI/DN: 40 – 100

Mold Split: Vertical

Crisol dividido: No

Placas de desgaste: No

Solo molde: No

Material de soldadura: XL45, se vende por separado

Handle Clamp: XLL160 y B160V, se venden por separado

Clave en el cálculo del precio: XLC

Facilidad de uso: Preferente

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Se debe realizar una soldadura de prueba para comprobar la posibilidad de quemadura en secciones delgadas y determinar efectos metalúrgicos perjudiciales.

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



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



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