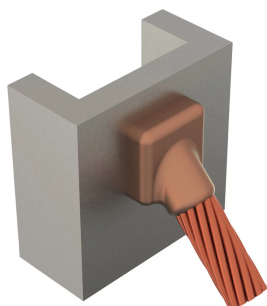


nVent ERICO Cadweld Exolon, de cable a acero, VS, Tubo de acero, # 4 Rígido, 1 1/2"–4" tubo

Data Solutions

NÚMERO DE CATÁLOGO

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.

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

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

Familia de moldes: VS Mold Family

Se conecta a: Tubo de acero

Tamaño del conductor: #4 Sólido

Diámetro exterior del conductor, nominal: 5.18mm

Diámetro del tubo: 1.5 – 4in

Diámetro exterior (OD): 48.3 – 114.3mm

NB/DN: 40 – 100

División del molde: Vertical

Crisol dividido: No

Placas de desgaste: No

Solo molde: No

Material de soldadura: XL45, se vende por separado

Abrazadera de mango: L160 y B160V, se venden por separado

Código de precios: XLC

Facilidad de uso: Preferido

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

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*	Placas de desgaste	Reduce la abrasión mecánica de los moldes en los puntos de entrada de los cables
XL	Designación de ERICO CADWELD EXOLON	
XX	Tipo de molde	
X	Clave en el cálculo del precio	
XX	Tamaño del conductor	
LH	Extremo de soldadura	LH = soldado en el extremo izquierdo del conductor RH = soldado en el extremo derecho del conductor (únicamente para el tipo de molde VN)
XX	Diámetro de tubería	
L*	Crisol dividido	La sección de crisol está dividida en moldes diseñados con abertura horizontal para mayor facilidad de limpieza
M*	Solo molde	

* Dejar en blanco si no existe



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.



Nuestra poderosa cartera de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRachte