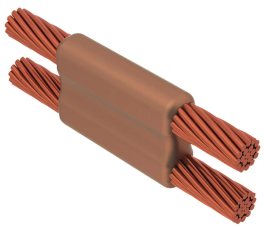
We connect and protect

Cable a cable, PT, 300 kcmil concéntrico, 16 mm Conductor 1 OD, 19/N.° 7 Soldadura de cobre, 18,3 mm Conductor 2 OD, Placas de desgaste

Data Solutions

NÚMERO DE CATÁLOGO

PTC3A9HW



Los moldes de grafito de nVent ERICO Cadweld están diseñados y fabricados para miles de estilos de conexiones y combinaciones de conductores.

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: PT Mold Family
- Conductor 1: 300 kcmil Concéntrico
- Diámetro exterior del conductor 1, nominal: 16mm
- Conductor 2: 19/#7 Copperweld

Diámetro exterior del conductor 2, nominal: 18.31mm

División del molde: Vertical

Crisol dividido: No

Placas de desgaste: Sí

Número de juegos de placas de desgaste: 2

Solo molde: No

Material de soldadura: 150 x 2 o 300PLUSF20, se vende por separado

Abrazadera de mango: L160, se vende por separado

Código de precios: C

Facilidad de uso: Preferido

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

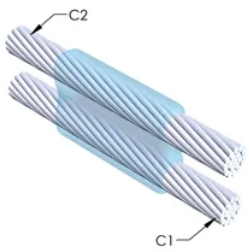
Para aplicaciones como la sala de informática, túnel u otras áreas de baja ventilación, especifique un molde sin humo de nVent ERICO Cadweld Exolon. Agregue un prefijo XL al número de pieza del molde estándar al realizar el pedido (por ejemplo, un TAC2Q2Q se convierte en XLTAC2Q2Q). Similarly, nVent ERICO Cadweld Exolon welding material is also designated by the XL prefix (for example, 150 becomes XL150).

Se puede requerir un espacio entre los conductores. Vea la etiqueta del molde para obtener más información.

XX-X-XX-XX-L-M-W		
XX	Tipo de molde	
X	Clave en el cálculo del precio	
XX	Código de conductor 1	
XX	Código del conductor 2	
L*	Crisol dividido	La sección de crisol está dividida en moldes diseñados con abertura horizontal para mayor facilidad de limpieza
M*	Solo molde	
W*	Placas de desgaste	Reduce la abrasión mecánica de los moldes en los puntos de entrada de los cables

* Dejar en blanco si no existe

DIAGRAMAS



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

©2026 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad o poseen licencia de nVent Services GmbH o sus afiliadas. Las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho de modificar especificaciones sin previo aviso.

Este documento es generado por el sistema.