

## CABLE A VARILLA CORRUGADA, RC, 13 MM, #4, CONCÉNTRICO DE 1/0

### CATALOG NUMBER

**RCE522C**



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

### 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: RC Mold Family

Tamaño de la barra de refuerzo, metric: 13mm

Tamaño de la barra de refuerzo, EE. UU.: #4

Tamaño del conductor: 1/0 concéntrico

Diámetro externo del conductor, nominal: 9.47mm

Mold Split: Vertical and Horizontal

Crisol dividido: No

Placas de desgaste: No

Solo molde: No

Material de soldadura: 115 o 115PLUSF20, se venden por separado

Handle Clamp: L160, se vende por separado

Cuña: B140A, se vende por separado

Clave en el cálculo del precio: E

Facilidad de uso: Preferente

## ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

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.

Se debe considerar las características del material de la varilla corrugada y la ubicación de la soldadura al seleccionar las conexiones a la varilla corrugada.

| XX-X-XX-XX-L-M-W |                |                                                                                         |
|------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| XX               | Mold Family    |                                                                                         |
| X                | Price Key      |                                                                                         |
| XX               | Rebar Code     |                                                                                         |
| XX               | Conductor Code |                                                                                         |
| L*               | Split Crucible | Crucible section is split on molds designed with horizontal opening for easier cleaning |
| M*               | Mold Only      |                                                                                         |
| W*               | Wear Plates    | Reduce mechanical abrasion of molds at cable entry points                               |

\* 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](http://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**