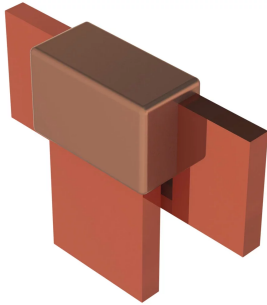
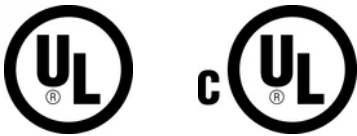


# nVent ERICO Cadweld Exolon, de barra colectora a barra colectora



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



## DIAGRAMAS



## 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

## ESPECIFICACIONES

Table 1/1

| Número de catálogo | Familia de moldes | Tamaño de terminal/embarrado 1 | Tamaño de terminal/embarrado 2 | Certificaciones |
|--------------------|-------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------|
| XLBQCCAJCAJ        | BQ                | 3 mm x 25 mm                   | 3 mm x 25 mm                   |                 |
| XLBFDCAJPAM        | BF                | 3 mm x 25 mm                   | 6 mm x 50 mm                   |                 |
| XLBFDCAJPAMS       | BF                | 3 mm x 25 mm                   | 6 mm x 50 mm                   |                 |
| XLBQCCAJPAM        | BQ                | 3 mm x 25 mm                   | 6 mm x 50 mm                   |                 |
| XLBQCCAJPAMS       | BQ                | 3 mm x 25 mm                   | 6 mm x 50 mm                   |                 |
| XLBACCAJ           | BA                | 3 mm x 25 mm                   | 3 mm x 25 mm                   | UL, cUL         |

## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

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

| XL-XX-X-XX-XX-L-M-W |                                         |                                                                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XL                  | Designación de ERICO CADWELD EXOLON     |                                                                                                                 |
| XX                  | Tipo de molde                           |                                                                                                                 |
| X                   | Clave en el cálculo del precio          |                                                                                                                 |
| XX                  | Tamaño del terminal / barra colectora 1 |                                                                                                                 |
| XX                  | Tamaño del terminal / barra colectora 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

## 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.

#### Norteamérica

+1.800.753.9221

Opción 1: Atención al  
cliente

Opción 2: Soporte técnico

#### Europa

Países Bajos:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

#### Europa

Alemania:

800 1890272

Otros países:

+31 13 5835404

#### Asia-Pacífico

Shanghái:

+86 21 2412 1618/19

Sídney:

+61 2 9751 8500



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE