

# Enlace de juntas de raíl, energía



Las uniones de juntas nVent ERICO Cadweld están diseñadas para soldarse al cabezal del perfil del raíl dentro de los límites de la barra de la unión. Para garantizar la integridad de la conexión, la fijación se debe hacer usando material de soldadura nVent ERICO Cadweld.

## CARACTERÍSTICAS

Proporciona resistencia eléctrica constante

Resistencia superior a la corrosión

Fácil instalación, con capacitación mínima requerida para el instalador

Equipo de instalación simple y fácilmente portátil

Se puede usar igualmente en raíles nuevos, usados y viejos

Alta duración

## ESPECIFICACIONES

**Estilo de terminal de conexión:** C

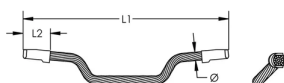
**Material:** Cobre

Table 1/1

| Número de catálogo | Número de artículo | Acabado                                | Tamaño del conductor       | Longitud 1 (L1) | Longitud 2 (L2) | Diámetro (Ø) |
|--------------------|--------------------|----------------------------------------|----------------------------|-----------------|-----------------|--------------|
| PBC1S59B           |                    | Copper Plated, Pregalvanized, Estañado | 2/0 Compuesto varado       | 198.4 mm        | 34.9 mm         | 12.04 mm     |
| PBC1S6A13B         |                    | Copper Plated, Pregalvanized, Estañado | 3/0 Compuesto              | 273.1 mm        | 34.9 mm         | 14.5 mm      |
| CBX5               | 515060             | Desnudo                                | 95 mm <sup>2</sup> varados | 180 mm          | 30 mm           | 14.28 mm     |

| Número de catálogo | Número de artículo | Acabado                 | Tamaño del conductor          | Longitud 1 (L1) | Longitud 2 (L2) | Diámetro (Ø) |
|--------------------|--------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------|-----------------|--------------|
| CBX5L              | 515100             | Desnudo                 | 95 mm <sup>2</sup><br>varados | 405 mm          | 30 mm           | 14.28 mm     |
| PBC12W36B          |                    | Bare, Cobre<br>plateado | 250 kcmil<br>Ropelay          | 857.3 mm        | 34.9 mm         | 16.59 mm     |
| PBC12W24B          |                    | Bare, Cobre<br>plateado | 250 kcmil<br>Ropelay          | 552.5 mm        | 34.9 mm         | 16.59 mm     |

## 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](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