

# Controlador de temperatura termoeléctrico



La placa de circuito impreso del controlador de temperatura termoeléctrica proporciona regulación PWM (modulación de ancho de pulso) de la salida de refrigeración y calefacción para las unidades TEC.

## CARACTERÍSTICAS

Proporciona regulación PWM (pulso-ancho-modulación) de la salida de refrigeración y calefacción para unidades TEC.

Cambia automáticamente entre refrigeración y calefacción.

4 los puntos de ajuste de la temperatura de enfriamiento oscilan entre 22.5 °C a 35 °C (configuración de fábrica 35 °C)

3 los puntos de ajuste de la temperatura de calefacción oscilan entre -5 °C a 15 °C (configuración de fábrica 15 °C)

La función de calefacción se puede desactivar fácilmente si se desea

Los LED incorporados indican baja temperatura, alarma de alta temperatura y el estado general del sistema.

La salida de relé de contacto seco proporciona una indicación de alarma externa.

## ESPECIFICACIONES

Table 1/1

| Número de catálogo | Número de artículo | Altura | Anchura | Fondo |
|--------------------|--------------------|--------|---------|-------|
| TEC24VCNTRLRN      | 27636              | 81mm   | 165mm   | 1mm   |
| TEC48VCNTRLRN      | 27637              | 81mm   | 165mm   | 1mm   |

## 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.



Nuestra poderosa cartera de marcas:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**