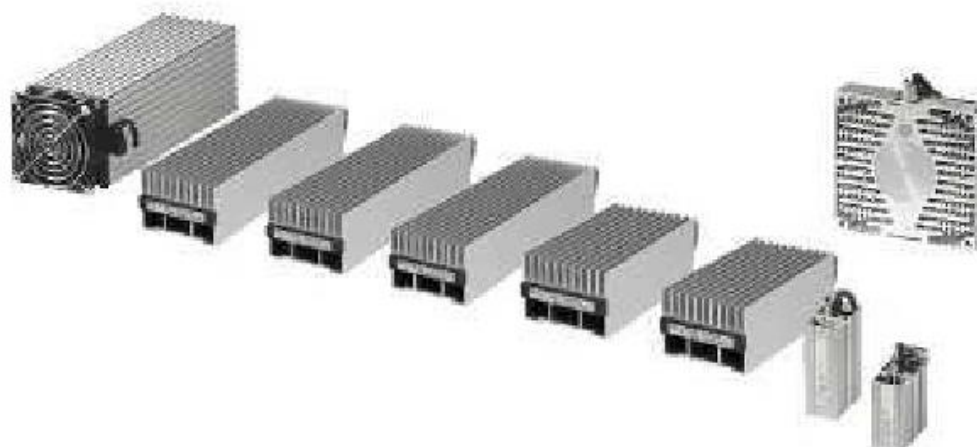




Resistencias calefactoras con seguridad Climasys CR





Presentación

Doble objetivo:

- Evitar la formación de condensación dentro del armario
- Calentar el panel eléctrico cuando la temperatura es demasiado baja para que los componentes funcionen correctamente

Amplia gama de soluciones

- 30 modelos
- Versiones aislada o en aluminio
- Versiones con convección natural o circulación forzada con ventilador
- Potencia de refrigeración de 10 a 1.200 W
- Según la tensión de entrada: de 12 V a 450 V CA/CC
- Homologaciones: CUL

Beneficios

Calefacción segura

- Económicas.
- Fiables.
- Se puede regular la humedad en el panel.
- Tamaño reducido.
- Provistas de un elemento calefactor de tipo PTC que estabiliza la temperatura superficial de la sección de aluminio.
- En dos versiones: aislada, con baja temperatura superficial, y en aluminio con una temperatura superficial inferior a 75 °C (a -5 °C de temperatura ambiente).
- Las resistencias calefactoras con ventilador garantizan la temperatura interior correcta del armario y evitan puntos calientes.

Aplicaciones

Las resistencias calefactoras se pueden utilizar con dos propósitos:

- Para calentar el panel eléctrico cuando la temperatura ambiente es demasiado baja para un correcto funcionamiento de los componentes.
- Para evitar la formación de condensación.

Este segundo fenómeno puede ocasionar cortocircuitos, oxidación prematura de los contactos, corrosión de piezas metálicas y, en especial, del propio armario; en definitiva, aspectos que reducen de forma considerable la vida útil de los componentes eléctricos y electrónicos.