

Termostato digital DTC1110 con sensor externo -40°C - +99°C, 230V

Kód produktu: AM7416
EAN13: -
HS kód: 90321020

Variantes de productos:

Parámetros del producto:

Tensión: 220-240 V AC
Temperatura inicial: -50°C - 120 °C
Cobertura: IP22
Tipo de sonda: NTC 3950 10K, 1%



Descripción del producto:

El DTC1110 es un termostato digital avanzado que proporciona una solución confiable para el control de temperatura en una amplia gama de aplicaciones. Gracias a su diseño moderno, alta precisión y fácil operación, es una opción ideal para hogares, talleres, operaciones industriales y otros entornos.

Características clave:

- **Amplia aplicación:** Se puede utilizar en diversos campos, desde la domótica hasta aplicaciones industriales.
- **Diseño seguro:** la carcasa hecha de material ABS no inflamable garantiza un funcionamiento seguro y fiable.
- **Alta precisión:** Medición de temperatura con una desviación de sólo ± 1 °C.
- **Control inteligente:** utiliza retroalimentación de temperatura para un control más preciso.

Presupuesto:

- **Modelo:** DTC1110
- **Energía:** CA 110-220V
- **Rango de temperatura:** -40 °C a +99 °C
- **Precisión de medición:** ± 1 °C (-40 °C a +70 °C)
- **Longitud del sensor:** 100 cm
- **Dimensiones:** 93x56x34mm
- **Capacidad de salida:**
 - Refrigeración: 10 A/250 VCA
 - Calefacción: 10 A/250 VCA

Configuración y operación simples:

- **Ajuste de parámetros:** Establezca la temperatura deseada o ajuste los parámetros manteniendo pulsado el botón.
- **Modos de calefacción y refrigeración:** Cambio automático entre modos según los límites de temperatura establecidos.
- **Indicadores:** La pantalla digital muestra la temperatura actual y el estado del dispositivo.

Funciones avanzadas:

- **Memoria de configuración:** restaura la configuración predeterminada cuando se detectan errores o cortes de energía.
- **Alarmas:** Señalización automática en caso de sobrecalentamiento o fallo del sensor (visualización "HHH" o "LLL").
- **Calibración de temperatura:** Posibilidad de ajustar la medición en el rango de -10 °C a +10 °C.

Instrucciones de seguridad:

1. Realice todos los cambios de cableado sólo cuando la fuente de alimentación esté desconectada.
2. Mantenga el sensor alejado de los cables de alimentación para evitar interferencias.
3. No utilice el termostato en un ambiente húmedo o cerca de fuentes de fuertes interferencias electromagnéticas.

Contenido del paquete:

- 1x termostato digital DTC1110
- 1x sonda de temperatura

