

Termostato inteligente Wifi para calderas de gas, 3A

Códigos de producto:

Kód produktu: AM8310

EAN13: -

HS kód: -



Parámetros del producto:

Tensión: 95-240 V AC

Entrada de energía: 1,5 W

Cobertura: IP20

Carga máxima: 3 A

Precisión: $\pm 0,1$ °C

Variantes de productos:

Color: Blanco, Negro

Descripción del producto:

El termostato inteligente WiFi con mando giratorio está diseñado para controlar calderas de gas y agua mediante un contacto libre de potencial. Permite ajustes locales en el dispositivo y control remoto a través de una aplicación móvil. Su pantalla a color muestra la temperatura actual y la programada, y es apto para su instalación en cajas de distribución eléctrica estándar en espacios residenciales y comerciales.

Especificaciones técnicas

- Tipo de sistema de calefacción: caldera de gas o de agua
 - Tensión de alimentación del termostato: 95-240 V CA, 50-60 Hz
 - Tipo de salida: contacto seco
 - Carga máxima de contacto: 3 A
 - Rango de ajuste de temperatura: 5-35 °C
 - Rango de medición de temperatura: 5-99 °C
 - Precisión del control: ± 1 °C
 - Consumo de energía del termostato: 1,5 W
 - Tipo de control: mando giratorio
-

- Sensor de temperatura: sensor NTC interno + externo
- Protección: IP20
- Material: plástico ignífugo (PC)
- Dimensiones del panel frontal: 86 × 86 mm
- Profundidad de instalación: 41 mm
- Dimensiones de la pieza de instalación: 60 × 50 mm
- Caja de montaje: redonda europea de 60 mm o cuadrada de 86 × 86 mm.
- Peso: 261 g
- Opciones de color: blanco, negro

Funciones y características

- Módulo WiFi integrado para control remoto a través de una aplicación móvil.
- Salida libre de tensión para la conmutación de calderas de gas y agua compatibles.
- Pantalla a color que muestra la temperatura actual y la temperatura programada.
- Mando giratorio para un ajuste de temperatura rápido y directo.
- Compatibilidad con sensores de temperatura internos y externos.
- Instalación en cajas de instalación eléctrica estándar utilizadas en la UE.
- Diseño apto para interiores residenciales y comerciales.

Ideal para

- Calderas de gas con control mediante contacto libre de potencial.
- Sistemas de calentamiento de agua y calderas
- Apartamentos, casas unifamiliares y oficinas
- Nuevas instalaciones y renovaciones

Contenido del paquete

- Termostato WiFi 3 A
- Sensor de temperatura NTC externo
- Accesorios de montaje

¿Por qué elegir este producto?

- Contacto libre de tensión para el control de calderas que requieren un contacto de conmutación en seco.
 - Combinación de control local y acceso remoto vía WiFi.
 - Posibilidad de utilizar un sensor de temperatura externo dependiendo del método de instalación.
 - Dimensiones de montaje correspondientes a las cajas de instalación habituales en la UE.
 - Control de temperatura con una precisión de ± 1 °C.
-

Instrucciones de instalación y funcionamiento

- Antes de la instalación, verifique que la caldera controlada admita el control mediante un contacto libre de potencial.
- Instale el termostato en una caja eléctrica adecuada con espacio suficiente para conectar los cables.
- Para una correcta regulación, coloque el dispositivo lejos de la luz solar directa, las corrientes de aire y otras fuentes de calor.
- Instale el sensor de temperatura externo de acuerdo con los requisitos de la aplicación específica y, si la instalación lo permite, conéctelo por separado de la distribución de energía.

Aviso de seguridad

- El dispositivo se alimenta con corriente alterna de 95 a 240 V. Realice la instalación y la conexión únicamente cuando la fuente de alimentación esté desconectada.
- La instalación y la conexión eléctrica deben ser realizadas por una persona con la cualificación profesional adecuada.
- Un cableado incorrecto puede dañar el termostato, la caldera o la instalación eléctrica.
- No sobrecargue el contacto de salida con una corriente superior a 3 A.
- El dispositivo está diseñado para su uso en interiores, en un entorno con un grado de protección IP20.

Galerie:



