

Termostato inteligente Wifi para calefacción eléctrica por suelo radiante, 16A

Códigos de producto:

Kód produktu: AM2678

EAN13: -

HS kód: -



Parámetros del producto:

Tensión: 95-240 V AC

Entrada de energía: 1,5 W

Cobertura: IP20

Carga máxima: 16 A

Precisión: $\pm 0,1$ °C

Variantes de productos:

Color: Blanco, Negro

Descripción del producto:

El termostato inteligente WiFi con control giratorio está diseñado para controlar la calefacción eléctrica por suelo radiante. Permite ajustar la temperatura directamente en el dispositivo y de forma remota mediante una aplicación móvil. Su diseño con pantalla circular muestra la temperatura actual y el estado de la calefacción. El termostato es apto para su instalación en hogares, oficinas y otros espacios interiores con instalaciones eléctricas estándar.

Especificaciones técnicas

- Tipo de sistema de calefacción: calefacción eléctrica por suelo radiante
 - Tensión de alimentación: 95-240 V CA, 50-60 Hz
 - Carga máxima del relé: 16 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 PC ignífugo
- Dimensiones del panel frontal: 86 × 86 mm
- Profundidad de instalación: 41 mm
- Dimensiones de la pieza de instalación: 60 × 50 mm
- Peso: 261 g
- Opciones de color: blanco, negro

Funciones y características

- Módulo WiFi integrado para control remoto a través de una aplicación móvil.
- Pantalla a color que muestra la temperatura actual y el estado de la calefacción.
- Mando giratorio para un ajuste directo y rápido.
- Compatibilidad con sensor de temperatura de suelo externo
- Capacidad de conmutación de 16 A para circuitos de calefacción eléctrica.
- Instalación en cajas de instalación eléctrica estándar
- Diseño apto para su integración en sistemas domésticos inteligentes con control WiFi.

Ideal para

- Calefacción eléctrica por suelo radiante en los baños
- Calefacción eléctrica por suelo radiante en las salas de estar.
- Apartamentos y casas familiares
- Oficinas y habitaciones de hotel
- Reconstrucción y nuevas instalaciones

Contenido del paquete

- Termostato WiFi 16 A
- Sensor de temperatura exterior del suelo NTC
- Accesorios de montaje

¿Por qué elegir este producto?

- Diseñado para el control directo de la calefacción eléctrica por suelo radiante con una carga de hasta 16 A.
 - Combinación de control local y acceso remoto vía WiFi.
 - Soporte para la medición de temperatura interna y externa.
 - Precisión de control ± 1 °C
 - Las dimensiones de construcción corresponden a las cajas de
-

instalación comunes en la UE.

- Disponible en dos opciones de color para que combine con su interior.

Instrucciones de instalación y funcionamiento

- El termostato está diseñado para su instalación fija en una caja de instalación eléctrica.
- Para una correcta regulación de la calefacción por suelo radiante, conecte un sensor NTC externo según las especificaciones del producto.
- Antes de la puesta en marcha, compruebe que la carga actual del circuito de calefacción no supere los 16 A.
- Instale el dispositivo únicamente en un entorno interior seco, dentro del rango de protección IP20.

Aviso de seguridad

- El dispositivo funciona con una tensión de 95-240 V CA. El circuito de alimentación debe desconectarse de la red eléctrica antes del montaje o desmontaje.
- La instalación y la conexión deben ser realizadas por una persona cualificada.
- Un cableado incorrecto puede provocar descargas eléctricas, cortocircuitos o daños en el termostato y el circuito de calefacción.
- No exceda la carga máxima del relé de 16 A.
- El termostato no está diseñado para uso en exteriores ni en entornos con alta humedad sin la protección adecuada.

Galerie:



