

# Termostato intelligente Wi-Fi per riscaldamento elettrico a pavimento, 16A

## Codici prodotto:

Riferimento: AM2678

EAN13: -

UPC: -



## Caratteristiche del prodotto:

Tensione: 95-240 V AC

Ingresso di alimentazione: 1,5 W

Copertura: IP20

Carico massimo: 16 A

Precisione:  $\pm 0,1$  °C

## Caratteristiche del prodotto:

Colore: Bianco, Nero

## Descrizione del prodotto:

Il termostato intelligente Wi-Fi con manopola rotante è progettato per il controllo del riscaldamento elettrico a pavimento. Consente di impostare la temperatura direttamente sul dispositivo e da remoto tramite un'app per dispositivi mobili. Il design con display circolare mostra la temperatura attuale e lo stato del riscaldamento. Il termostato è adatto per l'installazione in case, uffici e altri ambienti interni con impianti elettrici standard.

## Specifiche tecniche

- Tipo di impianto di riscaldamento: riscaldamento elettrico a pavimento
  - Tensione di alimentazione: 95-240 V CA, 50-60 Hz
  - Carico massimo del relè: 16 A
  - Intervallo di impostazione della temperatura: 5-35 °C
  - Intervallo di misurazione della temperatura: 5-99 °C
-

- Precisione del controllo:  $\pm 1$  °C
- Consumo energetico del termostato: 1,5 W
- Tipo di comando: manopola rotante
- Sensore di temperatura: sensore NTC interno + esterno
- Grado di protezione: IP20
- Materiale: plastica PC ignifuga
- Dimensioni del pannello frontale: 86 × 86 mm
- Profondità di installazione: 41 mm
- Dimensioni della parte di installazione: 60 × 50 mm
- Peso: 261 g
- Opzioni di colore: bianco, nero

### **Funzioni e caratteristiche**

- Modulo WiFi integrato per il controllo remoto tramite app mobile
- Display a colori che mostra la temperatura attuale e lo stato del riscaldamento.
- Manopola rotante per una regolazione diretta e rapida
- Supporto per sensore di temperatura del pavimento esterno
- Capacità di commutazione 16 A per circuiti di riscaldamento elettrico
- Installazione in scatole di derivazione elettrica standard
- Design adatto all'integrazione in sistemi di domotica con controllo Wi-Fi

### **Ideale per**

- Riscaldamento elettrico a pavimento nei bagni
- Riscaldamento elettrico a pavimento nei soggiorni
- Appartamenti e case unifamiliari
- Uffici e camere d'albergo
- Ricostruzione e nuove installazioni

### **Contenuto della confezione**

- Termostato WiFi 16 A
- Sensore di temperatura del pavimento esterno NTC
- Accessori di montaggio

### **Perché scegliere questo prodotto?**

- Progettato per il controllo diretto del riscaldamento elettrico a pavimento con un carico fino a 16 A
  - Combinazione di controllo locale e accesso remoto tramite WiFi
  - Supporto per la misurazione della temperatura interna ed esterna
  - Precisione del controllo  $\pm 1$  °C
  - Le dimensioni costruttive corrispondono alle scatole di installazione standard nell'UE.
  - Disponibile in due opzioni di colore per abbinarsi ai tuoi interni
-

## Istruzioni di installazione e funzionamento

- Il termostato è progettato per l'installazione fissa in una scatola di derivazione elettrica.
- Per una corretta regolazione del riscaldamento a pavimento, collegare un sensore NTC esterno in conformità con le specifiche del prodotto.
- Prima della messa in funzione, verificare che la corrente assorbita dal circuito di riscaldamento non superi i 16 A.
- Installare il dispositivo esclusivamente in un ambiente interno asciutto, con grado di protezione IP20.

## Avviso di sicurezza

- Il dispositivo funziona con una tensione di 95-240 V CA. Il circuito di alimentazione deve essere scollegato dalla rete elettrica prima del montaggio o dello smontaggio.
- L'installazione e il collegamento devono essere eseguiti da personale qualificato.
- Un cablaggio errato può causare scosse elettriche, cortocircuiti o danni al termostato e al circuito di riscaldamento.
- Non superare il carico massimo del relè di 16 A.
- Il termostato non è progettato per l'uso esterno o in ambienti con elevata umidità senza un'adeguata protezione.

## Galleria del prodotto:



