

# Smart Wifi termostat pre elektrické podlahové kúrenie, 16A

## Kódy produktov:

Kód produktu: AM2678

EAN13: -

HS kód: -

## Parametry produktu:

Napätie: 95-240 V AC

Príkonnosť: 1,5 W

Krytie: IP20

Max. zaťaženie: 16 A

Presnosť:  $\pm 0,1$  °C



## Variety produktu:

Farba: Biela, Čierna

## Popis produktu:

Chytrý WiFi termostat s otočným ovládačom je určený na riadenie elektrického podlahového kúrenia. Umožňuje nastavenie teploty priamo na zariadení aj vzdialené ovládanie prostredníctvom mobilnej aplikácie. Konštrukcia s kruhovým displejom zobrazuje aktuálnu teplotu a stav kúrenia. Termostat je vhodný na inštalácie v domácnostiach, kanceláriách i ďalších interiérových priestoroch so štandardnou elektroinštaláciou.

## Technické špecifikácie

- Typ vykurovacieho systému: elektrické podlahové kúrenie
- Napájacie napätie: 95-240 V AC, 50-60 Hz
- Maximálne zaťaženie relé: 16 A
- Rozsah nastavenia teploty: 5-35 °C
- Rozsah merania teploty: 5-99 °C
- Presnosť regulácie:  $\pm 1$  °C
- Príkonnosť termostatu: 1,5 W
- Typ ovládania: otočný gombík
- Snímač teploty: interný + externý NTC čidlo

- Krytie: IP20
- Materiál: nehorľavý plast PC
- Rozmery čelného panelu: 86 × 86 mm
- Hĺbka inštalácie: 41 mm
- Rozmery inštalačnej časti: 60 × 50 mm
- Hmotnosť: 261 g
- Farebné varianty: biela, čierna

#### **Funkcie a vlastnosti**

- Vstavaný WiFi modul pre vzdialené ovládanie cez mobilnú aplikáciu
- Farebný displej so zobrazením aktuálnej teploty a stavu kúrenia
- Otočný ovládač pre priame a rýchle nastavenie
- Podpora externého podlahového teplotného čidla
- Spínacia kapacita 16 A pre elektrické vykurovacie okruhy
- Inštalácia do štandardných elektroinštalačných krabíc
- Prevedenie vhodné pre integráciu do systémov chytrej domácnosti s WiFi ovládaním

#### **Ideálne pre**

- Elektrické podlahové kúrenie v kúpeľniach
- Elektrické podlahové kúrenie v obytných miestnostiach
- Byty a rodinné domy
- Kancelárie a hotelové izby
- Rekonštrukcia aj nové inštalácie

#### **Obsah balenia**

- WiFi termostat 16 A
- Externý podlahový teplotný snímač NTC
- Montážne príslušenstvo

#### **Prečo zvoliť tento produkt**

- Určené na priame riadenie elektrického podlahového kúrenia so zaťažením až 16 A
- Kombinácia miestneho ovládania a vzdialeného prístupu cez WiFi
- Podpora interného aj externého merania teploty
- Presnosť regulácie  $\pm 1$  °C
- Konštrukčné rozmery zodpovedajú bežným inštalačným škatuliam v EÚ
- Dostupnosť v dvoch farebných variantoch na zladenie s interiérom

#### **Pokyny na inštaláciu a prevádzku**

- Termostat je určený na pevnú inštaláciu do elektroinštalačnej krabice.
-

- Pre správnu reguláciu podlahového kúrenia pripojte externý NTC snímač podľa určenia výrobcu.
- Pred uvedením do prevádzky overte, že prúdové zaťaženie vykurovacieho okruhu neprekračuje 16 A.
- Zariadenie inštalujte iba v suchom vnútornom prostredí v rozsahu krytia IP20.

### Bezpečnostné upozornenie

- Zariadenie pracuje s napätím 95–240 V AC. Pred montážou alebo demontážou musí byť napájací obvod odpojený od elektrickej siete.
- Inštaláciu a zapojenie má vykonávať odborne spôsobilá osoba.
- Nesprávne zapojenie môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom, skrat alebo poškodenie termostatu a vykurovacieho okruhu.
- Neprekračujte maximálne zaťaženie relé 16 A.
- Termostat nie je určený na vonkajšie použitie ani do prostredia so zvýšenou vlhkosťou bez zodpovedajúcej ochrany.

### Galerie:

