

Smart Wifi termostat pre plynové kotly, 3A

Kódy produktov:

Kód produktu: AM8310

EAN13: -

HS kód: -

Parametry produktu:

Napätie: 95-240 V AC

Príkonnosť: 1,5 W

Krytie: IP20

Max. zaťaženie: 3 A

Presnosť: $\pm 0,1$ °C



Varianty produktu:

Farba: Biela, Čierna

Popis produktu:

Chytrý WiFi termostat s otočným ovládačom je určený na riadenie plynových a vodných kotlov prostredníctvom beznapäťového kontaktu. Umožňuje miestne nastavenia na zariadení aj vzdialené ovládanie cez mobilnú aplikáciu. Konštrukcia s farebným displejom zobrazuje aktuálnu aj nastavenú teplotu a je vhodná na inštaláciu do štandardných elektroinštaláčnych krabíc v obytných aj komerčných priestoroch.

Technické špecifikácie

- Typ vykurovacieho systému: plynový alebo vodný kotol
- Napájacie napätie termostatu: 95-240 V AC, 50-60 Hz
- Typ výstupu: beznapäťový kontakt (dry contact)
- Maximálne zaťaženie kontaktu: 3 A
- Rozsah nastavenia teploty: 5-35 °C
- Rozsah merania teploty: 5-99 °C
- Presnosť regulácie: ± 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
- Montážna krabica: európska guľatá 60 mm alebo štvorcová 86 × 86 mm
- Hmotnosť: 261 g
- Farebné varianty: biela, čierna

Funkcie a vlastnosti

- Vstavaný WiFi modul pre vzdialené ovládanie cez mobilnú aplikáciu
- Beznapäťový výstup pre spínanie kompatibilných plynových a vodných kotlov
- Farebný displej so zobrazením aktuálnej a nastavenej teploty
- Otočný ovládač pre rýchle a priame nastavenie teploty
- Podpora interného aj externého teplotného čidla
- Inštalácia do štandardných elektroinštalačných krabíc používaných v EÚ
- Prevedenie vhodné pre obytné aj komerčné interiéry

Ideálne pre

- Plynové kotly s riadením pomocou beznapäťového kontaktu
- Vodné vykurovacie systémy a kotly
- Byty, rodinné domy a kancelárie
- Nové inštalácie aj rekonštrukcia

Obsah balenia

- WiFi termostat 3 A
- Externý teplotný snímač NTC
- Montážne príslušenstvo

Prečo zvoliť tento produkt

- Beznapäťový kontakt pre riadenie kotlov, ktoré vyžadujú suchý spínací kontakt
- Kombinácia miestneho ovládania a vzdialeného prístupu cez WiFi
- Možnosť použitia externého teplotného čidla podľa spôsobu inštalácie
- Montážne rozmery zodpovedajúce bežným inštalačným škatuliam v EÚ
- Regulácia teploty s presnosťou ± 1 °C

Pokyny na inštaláciu a prevádzku

- Pred inštaláciou overte, že riadený kotol podporuje ovládanie beznapäťovým kontaktom.
- Termostat inštalujte do zodpovedajúcej elektroinštalačnej krabice s dostatočným priestorom na pripojenie vodičov.
- Pre správnu reguláciu umiestnite zariadenie mimo priameho slnečného žiarenia, prievanu a iných zdrojov tepla.
- Externý teplotný snímač inštalujte podľa požiadaviek konkrétnej aplikácie a vedte ho oddelene od silových rozvodov, pokiaľ to inštalácia umožňuje.

Bezpečnostné upozornenie

- Zariadenie je napájané napätím 95–240 V AC. Inštaláciu a zapojenie vykonávajte iba pri odpojení napájania.
- Montáž a elektrické pripojenie musí vykonávať osoba so zodpovedajúcou odbornou spôsobilosťou.
- Nesprávne zapojenie môže spôsobiť poškodenie termostatu, kotla alebo elektroinštalácie.
- Výstupný kontakt nezaťažujte nad hodnotu 3 A.
- Zariadenie je určené pre vnútorné použitie v prostredí zodpovedajúcom krytiu IP20.

Galerie:



