

Smart Wifi termostat pro plynové kotle, 3A

Kódy produktů:

Kód produktu: AM8310

EAN13: -

HS kód: -

Parametry produktu:

Napětí: 95–240 V AC, 50-60 Hz

Příkon: 1,5 W

Krytí: IP20

Max. zatížení: 3 A

Přesnost: $\pm 0,1$ °C



Varianty produktu:

Barva: Bílá, Černá

Popis výrobku:

Chytrý WiFi termostat s otočným ovladačem je určen pro řízení plynových a vodních kotlů prostřednictvím beznapěťového kontaktu. Umožňuje místní nastavení na zařízení i vzdálené ovládání přes mobilní aplikaci. Konstrukce s barevným displejem zobrazuje aktuální i nastavenou teplotu a je vhodná pro instalaci do standardních elektroinstalačních krabic v obytných i komerčních prostorech.

Technické specifikace

- Typ topného systému: plynový nebo vodní kotel
 - Napájecí napětí termostatu: 95–240 V AC, 50–60 Hz
 - Typ výstupu: beznapěťový kontakt (dry contact)
 - Maximální zatížení kontaktu: 3 A
 - Rozsah nastavení teploty: 5–35 °C
 - Rozsah měření teploty: 5–99 °C
 - Přesnost regulace: ± 1 °C
 - Příkon termostatu: 1,5 W
 - Typ ovládání: otočný knoflík
-

- Snímač teploty: interní + externí NTC čidlo
- Krytí: IP20
- Materiál: nehořlavý plast (PC)
- Rozměry čelního panelu: 86 × 86 mm
- Hloubka instalace: 41 mm
- Rozměry instalační části: 60 × 50 mm
- Montážní krabice: evropská kulatá 60 mm nebo čtvercová 86 × 86 mm
- Hmotnost: 261 g
- Barevné varianty: bílá, černá

Funkce a vlastnosti

- Vestavěný WiFi modul pro vzdálené ovládání přes mobilní aplikaci
- Beznapěťový výstup pro spínání kompatibilních plynových a vodních kotlů
- Barevný displej se zobrazením aktuální a nastavené teploty
- Otočný ovladač pro rychlé a přímé nastavení teploty
- Podpora interního i externího teplotního čidla
- Instalace do standardních elektroinstalačních krabic používaných v EU
- Provedení vhodné pro obytné i komerční interiéry

Ideální pro

- Plynové kotle s řízením pomocí beznapěťového kontaktu
- Vodní topné systémy a kotle
- Byty, rodinné domy a kanceláře
- Nové instalace i rekonstrukce

Obsah balení

- WiFi termostat 3 A
- Externí teplotní čidlo NTC
- Montážní příslušenství

Proč zvolit tento produkt

- Beznapěťový kontakt pro řízení kotlů, které vyžadují suchý spínací kontakt
- Kombinace místního ovládání a vzdáleného přístupu přes WiFi
- Možnost použití externího teplotního čidla podle způsobu instalace
- Montážní rozměry odpovídající běžným instalačním krabicím v EU
- Regulace teploty s přesností ± 1 °C

Pokyny k instalaci a provozu

- Před instalací ověřte, že řízený kotel podporuje ovládání
-

beznapěťovým kontaktem.

- Termostat instalujte do odpovídající elektroinstalační krabice s dostatečným prostorem pro připojení vodičů.
- Pro správnou regulaci umístěte zařízení mimo přímé sluneční záření, průvan a jiné zdroje tepla.
- Externí teplotní čidlo instalujte podle požadavků konkrétní aplikace a veďte jej odděleně od silových rozvodů, pokud to instalace umožňuje.

Bezpečnostní upozornění

- Zařízení je napájeno napětím 95–240 V AC. Instalaci a zapojení provádějte pouze při odpojeném napájení.
- Montáž a elektrické připojení musí provádět osoba s odpovídající odbornou způsobilostí.
- Nesprávné zapojení může způsobit poškození termostatu, kotle nebo elektroinstalace.
- Výstupní kontakt nezatěžujte nad hodnotu 3 A.
- Zařízení je určeno pro vnitřní použití v prostředí odpovídajícím krytí IP20.

Galerie:

