

Příložný termostat TC AT10J

návod k obsluze a instalaci

Vlastnosti:

- Jímkový termostat s viditelnou vnější stupnicí montovaný do jímky
- Jednoduchá obsluha pomocí velkého otočného číselníku
- Teplotní rozsah 0 °C až 90 °C
- Jednoduché elektrické připojení s pomocí dostatečně velkých kabelových svorek
- Délka jímky 85 mm, průměr jímky 7 mm

Montáž:

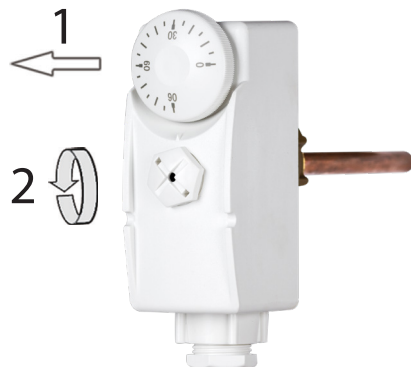
Jímka je opatřena vnějším závitem 1/2", který se zašroubuje do nátrubku osazeného v místě, kde potřebujeme měřit teplotu. Čidlo termostatu se vsune do jímky tak, aby tělo termostatu dosedlo na jímku. V této poloze se zajistí šroubkem v umělohmotném límci.

Elektrické připojení:

Otevřete termostat tím, že odstraníte číselník (1) a uvolníte velký plastový šroub (2). Odstraňte plastové víko termostatu.

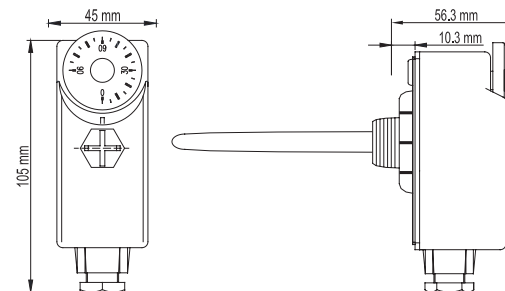
Čtyři kabelové svorky, které nyní můžete vidět, se připojí takto:

- Svorka C – připojte fázi (vstupní svorka)
- Svorka 1 – při dosažení nastavené teploty rozpojí kontakt mezi svorkami C a 1
- Svorka 2 – při dosažení nastavené teploty sepne kontakt mezi svorkami C a 2
- Svorka = uzemnění 



Instalace by měla být prováděna osobou s odpovídající kvalifikací! Během instalace nesmí být zařízení napájeno (ujistěte se, že na svorky termostatu není přivedeno žádné napětí)! Nesprávné připojení vodičů může způsobit poškození termostatu! Pro ochranu kotle proti přetopení, musí být v systému nainstalovány: pojistné ventily, ventily pro regulaci tlaku, expanzní nádoba. Musí se dodržet maximální spínací proud uvedený v technických údajích! Nepřijímáme žádnou odpovědnost za jakoukoli formu zneužití.

Rozměry:

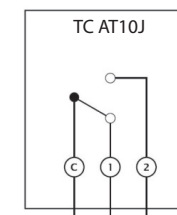


Délka jímky 85 mm
Průměr jímky 7 mm

Technické údaje:

Provozní napětí: 230V AC 50Hz
Výstup: beznapěťový prepínací kontakt
Spínací proud 16 (4) A
Rozsah řízení teploty: 0 °C - 90 °C
Hystereze: cca 3 °C ± 1,5 °C
Snímací prvek: Kapalný snímač
Krytí: IP20
certifikováno CE

Elektrické připojení:



Prohlášení o shodě:

Tento výrobek splňuje základní požadavky a směrnice EU:

Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě EMC 2014/30/EU
Směrnice pro nízké napětí LVD 2014/35/EU

Záruční list:

Datum prodeje

Razítko prodejce

Distributor pro CZ:

THERMOCONTROL®

Thermo-control CZ s.r.o.
A1 PARK, Hlavní 683/104
664 31 Lelekovice
+420 549 215 938
obchod@thermo-control.cz
www.thermo-control.cz



Príložný termostat TC AT10J

návod na obsluhu a inštaláciu

Vlastnosti:

- Jímkový termostat s viditeľnou vonkajšou stupnicou montovaný do jímky.
- Jednoduchá obsluha pomocou veľkého otočného číselníka.
- Teplotný rozsah 0 °C až 90 °C.
- Jednoduché elektrické pripojenie pomocou dostatočne veľkých káblových svoriek.
- Dĺžka jímky 85 mm, priemer jímky 7 mm.

Montáž:

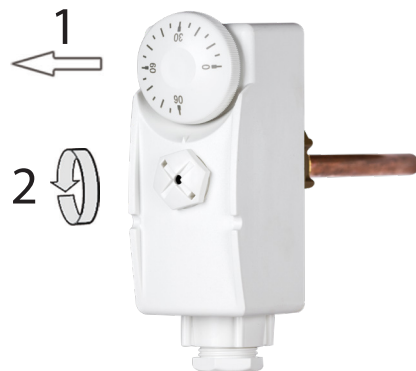
Jímka má vonkajší závit 1/2", ktorý sa zaskrutkuje do nátrubku osadeného v mieste, kde potrebujeme merať teplotu. Snímač termostatu sa vsunie do jímky tak, aby telo termostatu dosadlo na jímku. V tejto polohe sa zaistí skrutkou v plastovom golieri.

Elektrické pripojenie:

Otvorte termostat tak, že odstránite číselník (1) a uvoľníte veľkú plastovú skrutku (2). Odstráňte plastové veko termostatu.

Štyri káblové svorky, ktoré teraz môžete vidieť, sa pripoja takto:

- Svorka C – pripojte fázu (vstupná svorka)
- Svorka 1 – pri dosiahnutí nastavenej teploty rozpojí kontakt medzi svorkami C a 1
- Svorka 2 – pri dosiahnutí nastavenej teploty zopne kontakt medzi svorkami C a 2
- Svorka = uzemnenie



Inštalácia by mala byť vykonávaná osobou so zodpovedajúcou kvalifikáciou! Počas inštalácie nesmie byť zariadenie napájané (skontrolujte, že na svorky termostatu nie je privedené žiadne napätie)!

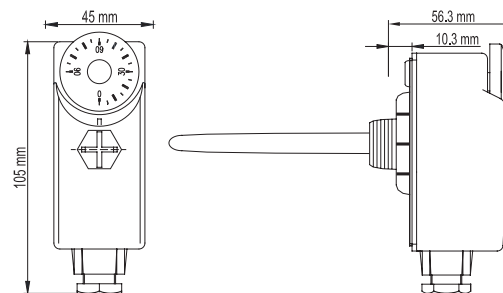
Nesprávne pripojenie vodičov môže spôsobiť poškodenie termostatu!

Pre ochranu kotla proti prehriatiu musia byť v systéme nainštalované: poistné ventily, ventily pre reguláciu tlaku, expanzná nádoba.

Musí sa dodržať maximálny spínací prúd uvedený v technických údajoch!

Neprijímame žiadnu zodpovednosť za akúkoľvek formu zneužitia.

Rozmery:

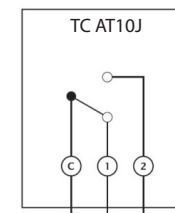


Dĺžka jímky: 85 mm
Priemer jímky: 7 mm

Technické údaje:

Prevádzkové napätie: 230V AC 50Hz
Výstup: beznapäťový prepínací kontakt
Spínací prúd 16 (4) A
Rozsah riadenia teploty: 0 °C – 90 °C
Hysterézia: cca 3 °C ± 1,5 °C
Snímací prvok: kvapalinový snímač
Krytie: IP20
certifikované CE

Elektrické pripojenie:



Prehlásenie o zhode:

Tento výrobok spĺňa základné požiadavky a smernice EÚ:

Smernica o elektromagnetickej kompatibilite EMC 2014/30/EÚ

Smernica pre nízke napätie LVD 2014/35/EÚ

Záručný list:

Dátum predaja

Pečiatka predajcu

Distribútor pre SK:

THERMOCONTROL®

Thermo-control SK s.r.o.
Aurela Stodolu 6562/12B
903 01 Senec
Tel.: +421 245 527 104
obchod@thermo-control.sk
www.thermo-control.sk

