

PT01 je jednoduchý elektronický prostorový termostat pro manuální regulaci vytápění a s možností automatického nočního útlumu teploty.

Vlastnosti termostatu PT01:

- plnohodnotná náhrada bimetalových termostatů
- jednoduché ovládání
- snadná montáž na stěnu
- regulace na požadovanou teplotu s hysterezí 0,3 °C
- nastavení požadované teploty v rozsahu 11 až 29 °C po 0,5 °C
- nezámrzový režim 3 °C
- automatický noční útlum - požadovaná teplota se sníží po dobu 8 hodin, cyklus se opakuje každý den ve stejnou dobu
- indikace sepnutí relé
- indikace slabé baterie
- režim TEST

| Technické parametry | |
|---------------------|--|
| Napájení | alkal. baterie 2 × 1,5 V, typ AA/R6 (součást balení) |
| Životnost baterií | až 3 roky |
| Rozsah teplot | 11 až 29 °C |
| Hystereze | 0,3 °C |
| Nastavení teplot | po 0,5 °C |
| Přesnost měření | 0,5 °C |
| Výstup | relé, max. 5 A / 250 V AC |
| Stupeň ochrany | IP20 |
| Rozměry (D×Š×H) | 113 mm × 76 mm × 25 mm |

Dárek v balení:

Dvě alkalické baterie 1,5 V se životností až 3 roky.



Záruční doba je 2 roky.

V případě záručního a pozáručního servisu zašlete výrobek na adresu výrobce.



ELEKTROBOCK CZ s. r. o.
Blanenská 1763, Kuřim 664 34
Technická podpora (do 14 hodin):
mobil: +420 724 001 633 nebo
email: servis@elbock.cz.

www.elbock.cz

Elektronický Prostorový Termostat s automatickým nočním útlumem

PT01

- automatický **noční útlum** - požadovaná teplota se na 8 hodin sníží o 3 °C
- napájení bateriemi
- indikace sepnutí kotle LED
- reguluje vytápění nebo chlazení



Zkonstruováno a vyrobeno v České republice

! Upozornění !

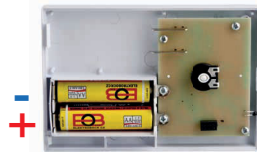
Výrobek instalujte na vhodné místo, kde jeho činnost nebude ovlivněna přímým prouděním teplého vzduchu od topidla, slunečním zářením a jinými rušivými vlivy. Vyvarujte se také montáži na venkovní stěnu.

Návod k obsluze

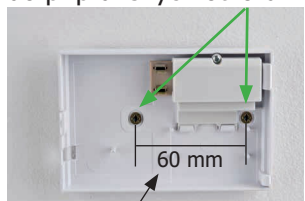
- 1 Otevřete kryt termostatu.



- 2 Zkontrolujte správnou polaritu baterií (+/-) a odstraňte izolační papírek z kontaktu baterie.

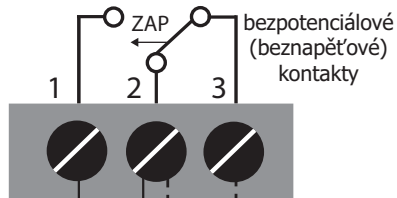


- 3 MONTÁŽ NA STĚNU - připevněte zadní kryt termostatu na stěnu pomocí šroubků - ty zašroubujte do připravených otvorů.



rozeč pro instalaci (do KU/KP68)

- 4 PŘIPOJENÍ KE KOTLI - připojte termostat ke kotli dle schématu.



KOTEL:
při sepnutém
termostatu
jsou
propojeny
svorky
1 a 2



CHLAZENÍ:
pro připojení
chlazení
jsou použity
svorky 2 a 3



Instalaci PT01 musí provádět osoba s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací.

- 5 Nasaďte přední kryt termostatu a zkontrolujte správné zapojení termostatu pomocí funkce TEST: podržte tlačítko na 10 sekund. Relé 5 x zapne / vypne. Při sepnutí relé svítí LED.

- 6 Pokračujte v nastavení požadované teploty pomocí regulačního kolečka. Je možné nastavit teplotu 11 až 29 °C po hodnotách 0,5 °C.

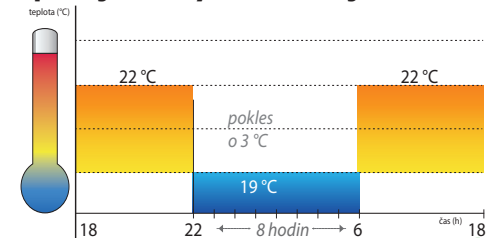
Pokud je regulační kolečko v poloze , je přednastavena požadovaná teplota na 3 °C (tzv. nezámrná teplota).

| Indikace LED | |
|------------------------------------|---|
| 4 x zabliká | noční útlum |
| krátce blikne každých 8 sekund | indikace sepnutí relé (zapnutí kotle) |
| 3 x krátce blikne každých 8 sekund | indikace slabé baterie (bez ohledu na to, je-li relé sepnuto nebo ne) * |

* Pokud nejsou baterie vyměněny do 30 dnů, termostat se trvale vypne. Indikace LED však pokračuje až do úplného vybití.

- * nastavení funkce **NOČNÍ ÚTLUM:**

Požadovaná teplota se tím sníží o 3 °C na dobu 8 hodin. Cyklus se opakuje každý den ve stejnou dobu.



Pro aktivaci krátce stiskněte tlačítko (a), červená LED čtyřikrát blikne (b).

Pro deaktivaci funkce pootočte kolečkem regulace teploty (c).

