

Opis

Digitalni termostat je idealan za regulaciju temperature bilo koje prostorije (spavaća soba, kuhinja i sl.) i veoma je lak za korišćenje. Koristi se za opremu sa funkcijama grejanja / hlađenja, kada je temperatura posmatrane prostorije niža/viša od temperature koju želi korisnik. Montaža je veoma laka i vrši se korak po korak po uputstvu za montažu. Montažu i povezivanje može da izvrši kako tehničar, tako i neko drugo stručno lice.

VAŽNO: pažljivo pročitajte korisničko uputstvo pre montaže i obratite pažnju na sve mere predostrožnosti prilikom korišćenja proizvoda.

Mere predostrožnosti vezane za baterije

- Koristite isključivo baterije naznačene veličine i voltaže.
- Obratite pažnju da ubacite baterije posmatrajući pravilan položaj polariteta naznačen u delu za baterije. Postavljanje baterija sa nepravilnim polaritetom može da ošteti termostat.
- Ne mešajte različite tipove baterija kao na primer alkalne sa cink-karbonskim, kao i stare i nove baterije.
- Ako očekujete da nećete koristiti termostat na duži vremenski period, odvojte ga od ostatka opreme i izvadite baterije kako bi sprečili oštećenja koja mogu nastati eventualnim curenjem baterija.

Mere predostrožnosti vezane za montažu i korišćenje termostata

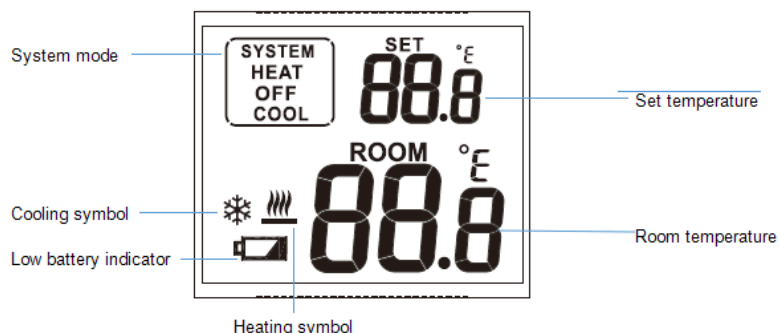
- Digitalni termostat je namenjen isključivo za korišćenje u zatvorenom prostoru (zatvorene prostorije, garaže, tremovi i sl.). Ne smeju se montirati napolju ili na lokacijama direktno izloženim kiši.
- Ne montirati namestima sa visokom vlažnošću vazduha
- Termostat može da upravlja isključivo jednim uređajem. Veza nekoliko uređaja u kaskadu ili u nizove (na primer grejalica ili ventilatora) ne garantuje pravilno funkcionisanje uređaja.
- Pre povezivanja na uređaj isključiti dovod električne energije.
- Budite veoma pažljivi prilikom povezivanja strujnih provodnika sa uređajem ili napajanjem: pogrešno povezivanje ili nepouzdana zaštita električnih provodnika može dovesti do oštećenja na uređaju ili ugroziti Vašu sigurnost.

Pažnja: proizvođač ne snosi nikakvu odgovornost za štete nastale usled nepravilne montaže ili korišćenja uređaja suprotno načinu koji je opisan u ovom uputstvu.

Specifikacije

- 1.Vremenski programi: Nije moguće vremensko programiranje
- 2.Opseg temperature na displeju: 0°C~40°C (u intervalima od 0.1°C)
- 3.Opseg podešavanja temperature:5°C~35°C (u intervalima od 0.5°C)
- 4.Tačnost izmerene temperature: ± 1°C (pri 20°C)
- 5.Napajanje: DC 2x AAA 1.5V alkalne baterije
- 6.Opterećenje: 6(2)A, 230V
- 7.Indikator prazne baterije: Prikazuje se "🔋" kada je baterija slabija od 2.7V
- 8.Potrošnja u standby modusu:25uA, Potrošnja osvetljenja ≤5.5mA
9. Dimenzije: 120 x 77 x 28 mm

LCD Displej



Legenda: System mode – režim rada, cooling symbol – oznaka hlađenja, low battery indicator – indikator prazne baterije, Set temperature – podešena temperatura, Room temperature – sobna temperatura, System – sistem, Heat – grejanje, off – zaštita od smrzavanja, cool - hlađenje

Režim rada

Držite taster **SET** 5 sekundi kako bi promenili režim rada sistema, a zatim okrenite točkić kako bi izabrali između sledećih režima rada:

HEAT (Grejanje): podesite temperaturu okretanjem točkića

COOL (Hlađenje): podesite temperaturu okretanjem točkića

OFF (Zaštita od smrzavanja): uređaj počinje sa grejanjem kada temperatura prostorije padne ispod 7°C

Zatim stisnite taster **SET** ponovo kako bi potvrdili režim rada ili sačekajte 10 sekundi kako bi se podešavanje automatski potvrdilo.

Kako podesiti temperaturu

1. Okrenite točkić u smeru kazaljke na satu kako bi povisili temperaturu, a zatim stisnite taster **SET** kako bi potvrdili ili sačekajte 5 sekundi kako bi se podešavanje automatski potvrdilo.

2. Okrenite točkić suprotno smeru kazaljke na satu kako bi snizili temperaturu, a zatim stisnite taster **SET** kako bi potvrdili ili sačekajte 5 sekundi kako bi se podešavanje automatski potvrdilo.


Kako izvršiti kalibraciju temperature

Stisnite taster **SET** 5 sekundi kako bi ušli u deo za izbor režima rada uređaja, zatim držite taster **SET** još 5 sekundi kako bi dospeli u deo za kalibraciju temperature "CAL" (u -3.0~+3.0, u intervalima od 0.5°C); Obrnite točkić kako bi izabrali željenu vrednost, a zatim stisnite taster **SET** za potvrdu.

Pozadinsko osvetljenje

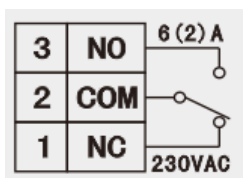
Pozadinsko osvetljenje se uključuje prilikom stiska na bilo koji taster i isključuje se ako nema aktivnosti u periodu od 15 sekundi.

Kako promeniti baterije

Prosečan vek trajanja baterija je 1 godina, ali često korišćenje pozadinskog osvetljenja može značajno da umani vek trajanja. Ako se na displeju pojavi ikonica  koja označava nisku voltažu baterije, baterije je potrebno zameniti.

Kako izvršiti povezivanje

1(NC),2(COM),3(NO)



Grejanje: spojite dve žice sa uređaja koji je potrebno voditi na terminale br. 3 (NO) i br. 2 (COM), tj. na normalno otvorene terminale releja

Hlađenje: dve žice sa rashladnog uređaja potrebno je spojiti na terminale br. 2 (COM) i br. 1 (NC), tj. na normalno zatvorene terminale releja

- Kako bi se zaštitili od električnih udara, zamenite unutrašnji poklopac uklonjen zbog spajanja žica nakon završetka procesa povezivanja.

Uređaj mora biti montiran i spojen od strane kvalifikovanog osoblja. Uvek pratite uputstva za montažu proizvođača prilikom spajanja termostata na bilo koji uređaj za grejanje ili hlađenje.

Voltaža koja se javlja na terminalima br. 1, br. 2 ili br. 3 zavisi isključivo od sistema koji se vodi. Dužina žice ne igra nikakvu ulogu.