

FISA TEHNICA

TERMOSTAT NEOTER PATRAT CU TOUCH SI MONTAJ IN DOZA

Cod intern : NEOTSA

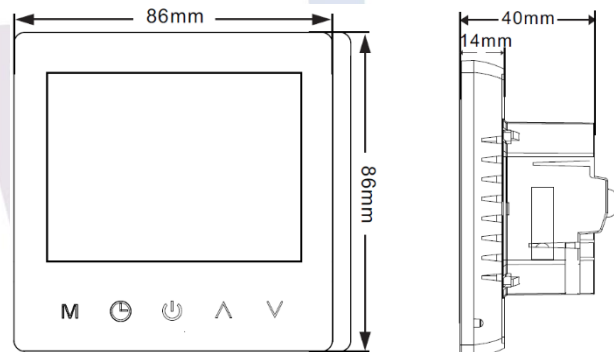
1. DESCRIERE SI UTILIZARE

Termostatul ambiental de camera este un termostat de inalta calitate si este proiectat pentru afisarea si reglarea temperaturii dorite. Programarea adecvata a termostatului poate aduce economii anuale de pana la 10%.



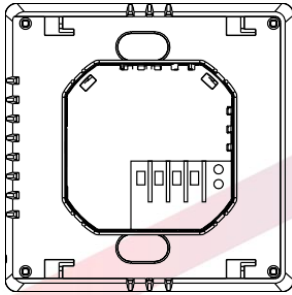
2. CARACTERISTICI TEHNICE

- Senzor temperatură : NTC
- **Dimensiuni**
- Precizia temperaturii : $\pm 1^{\circ}\text{C}$
- Consum energie : $< 1\text{W}$
- Tensiune: CA 230V 50/60Hz
- Curent în sarcină : 3A
- Setări temperatură: 5~90°C
- Taste : tactile

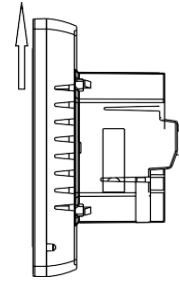


3. ETAPE DE MONTAJ SI PROGRAMARE

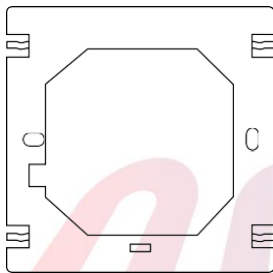
1. Conectati cutia de alimentare conform schemei de cablare



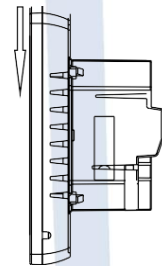
2. Împingeți panoul în sus și scoateți placa de fixare



3. Montați cu șuruburi placa fixă a termostatului în caseta de conectare electrică.



4. Puneți panoul în placa fixă și împingeți în jos

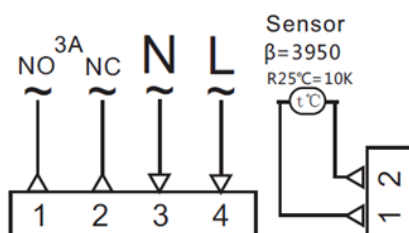


Locația de montare recomandată

Termostatul de încălzire trebuie montat pe perete în zona unde aerul curge liber în jur.

AVERTISMENT: Locația de montare nu trebuie influențată de alte surse de căldură (de ex., lumina soarelui), debitul de aer prin uși și ferestre sau temperatura peretelui exterior.



Schema de cablare




Urmatoarele simboluri au fost folosite pentru:


 Tastă alimentare: Atingeți tasta pornit/oprit pentru a porni/opri sistemul.

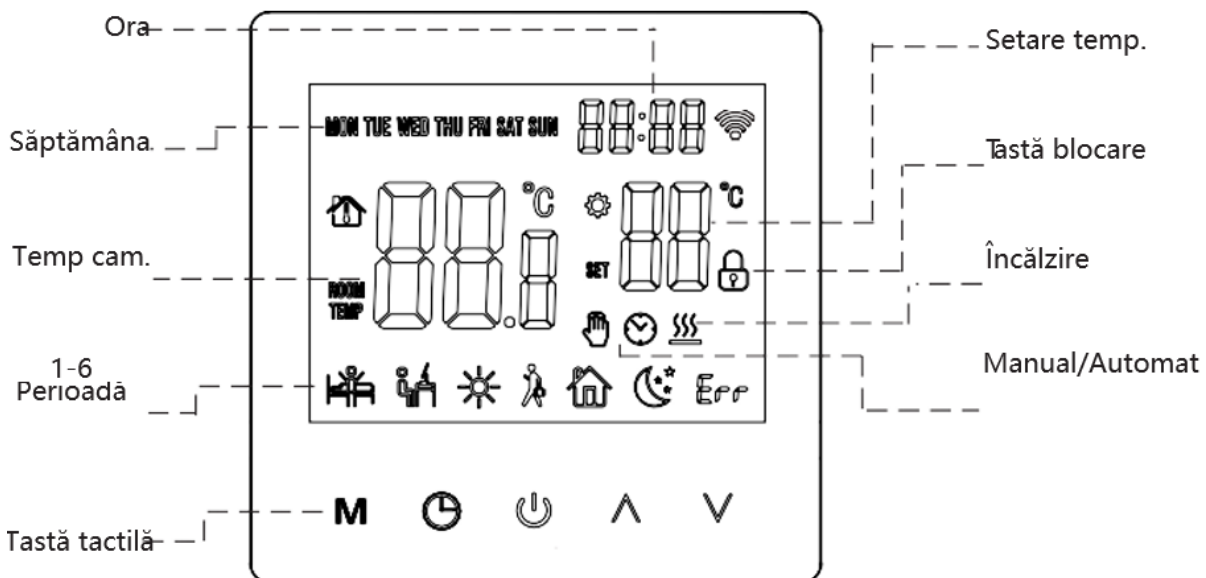
M Tastă mod puteți alege "period control mode"(mod control perioadă) sau "manual mode"(mod manual) cu această tastă.

  Tastă sus/jos : Atingeți tastele sus și jos pentru a seta temperatura și a regla parametrii sistemului. Apăsând simultan sus și jos și menținând tastele 5 secunde se introduce funcția de blocare a tastelor.

 Tasta ceas: Puteți regla ora și zilele săptămânii cu această tastă.





 Mod manual: Setati temperatura manual cu această tastă.









 Mod automat : Setat la modul automat, termostatul va funcționa ciclic programat săptămânal



Programare termostat


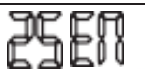


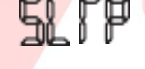
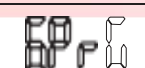
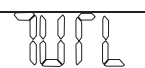
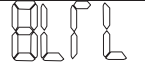
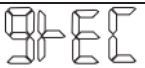

În stare oprită, apăsați lung tasta mod "M" și tasta ceas "🕒" 5 secunde pentru a introduce modul programare. Puteți schimba parametrii cu tasta mod. După intrare în modul programare, apăsați tasta mod pentru a seta "hour" (ora), apoi apăsați tasta mod pentru a seta "minute". Apăsați din nou tasta mod pentru a seta temperatura.

1. Trezire 
1. Plecare 
2. Întoarcere (am) 
3. Plecare(pm) 
4. Întoarcere (pm) 
5. Somn 

| Tasta | Eveniment | Simbol | Ore | ΔV | Implicit | Δ V | |
|-------|-----------------|--------|---|--------|------------|------|--------------------|
| M | Zi a săptămânii | 01 |  | 06: 00 | Setare oră | 20°C | Setare temperatură |
| | | 02 |  | 08:00 | | 15°C | |
| | | 03 |  | 11:30 | | 15°C | |
| | | 04 |  | 12:30 | | 15°C | |
| | | 05 |  | 17:00 | | 22°C | |
| | | 06 |  | 22:00 | | 15°C | |
| | Weekend | 01 |  | 08:00 | | 22°C | |
| | | 02 |  | 23:00 | | 15°C | |

Setare avansată (preferabil persoană calificată)

Apăsați simultan " M "și " V "pentru a intra imediat în modul setare avansată când termostatul este oprit. Următoarele șapte funcții pot fi alese cu tasta "M".

| Nr.crt | Simbol | Setări | Implicit | sau |
|--------|---|--------------------------------|---|--|
| 1 |  | Calibrare temperatură | -2 | Reglaj domeniu temperatură măsurată:-9~9°C |
| 2 |  | Mod senzor | IN | IN: senzor încorporat OU: senzor podea AL: ambii senzori |
| 3 |  | Protecție la supraîncălzire | 60°C | Domeniu reglaj: 5°C~60°C |
| 4 |  | Diferență de comutare | 1°C | Reglaj domeniu diferență de comutare: 1-5°C |
| 5 |  | Funcție anti-îngheț | ON | Pornit (01)/oprit(00) Funcție anti-îngheț |
| 6 |  | Perioade ale modului orar | 01 | OF : Închis 01: Mod 5+2 zile 02: mod 6+1 zi 03: mod 7 +0 zi |
| 7 |  | Temperatura max . | 40 | Domeniu reglaj: 30°C~90°C |
| 8 |  | Setare limită inf. temperatură | 10 | Domeniu reglaj: 5°C~20°C |
| 9 |  | Revenire la setările fabricii |  | Apăsați Δ și mențineți 5 s, toți parametrii vor fi resetați |

Funcție anti-îngheț

În stare oprită, termostatul va porni automat dispozitivul când temperatura din încăperea scade sub 5°C. Când temperatura ajunge peste 7°C, termostatul va opri automat dispozitivul de încălzire.

Depanare defecte comune

| Defect | Rezolvare |
|----------------------------|---|
| Ecran nefunctional | 1.Verificați corectitudinea cablării alimentare . 2. Verificați tasta alimentare . |
| Afișaj LCD confuz | Carcasă deformată la montaj. Poate fi reinstalat. |
| Afișaj normal Fără ieșire | 1. Verificați deteriorarea cablajului dintre MPU și placa de alimentare 2. Verificați dacă linia de nul sau de fază sunt conectate greșit. |
| Defectare termostat | Verificați bateria , dacă este necesar, înlocuiți bateria. |
| Eroare afișare temperatură | Ajustați afișarea temperaturii cu prima opțiune din tabelul Avansat |
| Senzor defect | Verificați dacă senzorul este deteriorat Er1: Senzorul încorporat deconectat sau defect Er2 Senzorul extern deconectat sau defect. |

5. TERMEN DE GARANTIE

Termenul de garanție este de 24 luni de la data livrării, dacă clientul/utilizatorul respecta integral regulile de transport manipulare și instalare.