

#### MANUAL DE UTILIZARE

Acest termostat este conceput pentru reglarea automată a sistemelor de încălzire și condiționare în case, hoteluri, școli, birouri, ateliere și multe alte medii, atât interne, cât și industriale. De asemenea, este ideal pentru încălzire și sisteme de aer condiționat în numeroase aplicații industriale și civile

#### AVERTISMENTE DE SIGURANȚĂ

La instalarea și operarea produsului, este absolut necesar să se respecte următoarele instrucțiuni:

- Aparatul trebuie instalat de o persoană calificată
- Deconectați alimentarea în timp ce instalați aparatul.
- Nu alimentați sau conectați aparatul în cazul în care o parte a acestuia este deteriorată.
- Conectați aparatul având în vedere diagramele descrise în manualul următor și cele de pe instrument

Cod	Contact	Funcții	Capacitatea de contacte
CLIMA ML	NA + NC		16(2,5) A 250 V~
CLIMA MLI	NA + NC	ON/OFF + Led indicator mod ON	10(1,5) A 250 V~
CLIMA MLW	NA + NC	Aer condiționat / Încălzire	10(1,5) A 250 V~
CLIMA FANCOIL	NA + NC 2 viteze + Aer condiționat / Încălzire + OFF		10(1,5) A 250 V~
CLIMA MLFI	NA + NC	ON/OFF + Led indicator mod ON	10(1,5) A 250 V~

#### INSTALARE

Sunteți sfătuiți să poziționați termostatul cât mai mult posibil într-un loc care reflectă temperatura medie a întregii zone. Evitați poziționarea în apropierea ușilor, ferestrelor, surselor de căldură și în locurile în care există o ventilație prea mare sau prea mică.

Termostatul trebuie montat la aproximativ 1,5 m de sol.

Termostatul poate fi montat pe doza incrustata a sistemului electric (distanța centrală 60 mm) sau direct pe perete (distanța centrală 60 mm).

- Scoateți butonul și deșurubați șurubul capacului așa cum se arată în desen.
- Fixați baza de perete.
- Conectați pământul termostatului utilizând terminalul marcat cu simbolul specific.
- Urmăriți diagrama de cablare din interiorul aparatului, fixați firele la terminalele cu șurub.
- Puneți la loc capacul, șuruburile și butonul.

#### GHIDUL UTILIZATORULUI

Setează temperatura necesară prin rotirea butonului.

Pentru a limita câmpul de reglare:

- Izolează linia de alimentare cu energie
- Îndepărtați butonul de comandă
- Introduceți marcajele limită în carcasa de sub buton (17 °C - 23 °C)
- Pune butonul pe carcasa sa.

#### SPECIFICAȚII TEHNICE

- Termostat nonelectronic cu un singur pol montat.
- Temperatura de funcționare: 0°C până la + 50°C
- Setarea intervalului: + 5/+ 30 °C
- Diferențiere:  $\Delta t = 1,5 \text{ }^\circ\text{C} \pm 0,5 \text{ }^\circ\text{C}$
- Gradient termic: 1 °C/15 min.
- Element sensibil: Plămâni de expansiune a vaporilor
- Protecție împotriva șocului: I
- Gradul de protecție: IP20
- Tipul acțiunii: 1B
- Contacte din argint: 1000/1000
- Întrerupere sau comutare contacte
- Nivelul de poluare al dispozitivului: Gradul de poluare 2
- Tensiunea nominală de pulsație: 4 kV

