

Termostat HY08WE si HY02B05 serie WiFi Touch Screen

Ghid de utilizare

Specificatii produs

- ☆Tensiune de alimentare : 230Vac 50/60HZ
- ☆Acuratete ecran:: 0.5°C
- ☆Senzor extern:: NTC(10k)1%
- ☆Capacitate: 16A/250V(WE)
- ☆Temperatura functionare:: 0~90°C
- ☆Reglaj temperature : : 5~35°C
- ☆Domeniu afisaj temperatura:: 0~40°C
- ☆Mediu de utilizare : Interior
- ☆Programare: Ciclic o saptamana
- ☆Esire: Contact de releu
- ☆Instalare: In doza de aparataj
- ☆Dimensiune (mm): 86*86*27


Ecran si butoane





















Fig. 1

Descriere butoane













Nr	simbol	descriere
A		Pornit/Oprit: apasare scurta pornit/ oprit
B		1 Apasare scurta pentru a comuta intre modul automat sau modul manual 2 Setarea programarii , cu termoststul pornit, se apasa lung timp de 3-5 secunde. 3.Setari avansate , cu termostatul oprit, sa apasa lung timp de 3-5 secunde
C		1 Buton confirmare: folosit cu butonul 2 Apasare scurta pentru reglajul ceasului 3 Cu termostatul pornit ,se apasa lung pentru 3-5secunde pentru modul vacanta
B		1 Buton minus 2 Apasare lunga pentru blocare/deblocare.

D		1 Buton plus 2 Apasare lunga , afiseaza temperatura pardoselii.
---	---	--






Moduri de operare

Mod	Descriere
Mod automat	Apasare scurta  pentru a comuta intre modul automat sau modul manual. In starea deblocat, se regleaza temperatura  ,  . Termostatul citeste temperatura senzorul ntc si compara cu temperatura setata, cand temperatura este mai mica decat cea setata va inchide contactul releului si v-a porni incalzirea ,cand temperatura este mai mare decat cea setata v-a deschide contactul releului incalzirea va fi oprita.
Mod vacanta	Apasare lunga  pentru accesare, apoi selecteaza icoana  (v-a palpai cand este selectat). Apasa  , pentru a intra in setarile modului de vacanta ,schimba "OFF" sau "ON" prin  sau  . Apasa  pentru a cofirma modul de vacanta. Apasa  pentru a seta zilele modului de vacanta cu  sau  . Seteaza de la 1 la 30 de zile (dupa terminarea perioadei de vacanta termostatul va trece in modul automat), de exemplu, seteaza 15 zile ,dupa care apasa  pentru setarea temperaturii perioadei de vacanta apasa  sau  si ajusteaza temperatura, apasa  pentru confirmare.
Mod manual temporar	In modul automatic pentru a trece in modul manual temporar , apasa  ,  pentru a seta temperatura dorita. Pentru a reveni in modul automat sau manual, apasa scurt  pt comutare . La terminarea perioadei din modul automat daca termostatul este in mod manual temporar v-a trece in mod automat.

Setarea ceasului

Se apasa scurt  , pentru a seta ora, minutul ,data, saptamana.	Minutele palpaie, se seteaza cu  ,  . Apasa  pentru memorare apoi treci la setarea orei.
Ora va palpaie, seteaza ora cu  ,  .	Apasa  pentru memorare apoi treci la setarea saptamanii, saptamana palpaie, seteaza cu  ,  , apasa  pentru memorare and afisajul va palpaie timp de 3 secunde apoi va iesii din aceasta setare
Blocaj copii	Se apasa lung  5 secunde pentru blocare , Se apasa lung  5 secunde pentru deblocare

Setarea avansata

Cu termostatul oprit se apasa lung  3-5 secunde pentru a intra in meniul de setari avansate Pentru a selecta optiunea de la A1 pana la AD, se apasa scurt , ajustati cu , , se apasa scurt  pentru a trece la urmatoarea optiune , in 5 secunde dupa terminarea operatiunii termostatul v-a iesi din meniul de setari avansate.

N O	Denumire optiune	Valoare setata	Setare fabrica
A1	Calibrare temperatura masurata	-9-+9°C	0.5°C
A2	Diferenta temperatura cuplare decuplare	0.5-5°C	1°C
A3	Diferenta temperatura cuplare decuplare senzor extern	1-9°C	2°C
A4	Selectarea senzorului de control	N1:senzor intern activ (senzorul extern scos din functiune) N2:senzor extern activ (senzorul intern scos din functiune)	NI

		N3:senzul intern si senzorul extern activ setate termostatul va decupla incalzirea oricare din senzori va detecta depasirea temperaturii setate	
A5	Bocaj acces copii	0:blocaj partial 1:blocaj complet	0
A6	Limitare senzor extern	1. 35°C-70°C 2. Sub 35°Cafisajul 【--】 , protectie temperatura depasita este anulat	45°C
A7	Limitare valoare minima senzor extern(protectie anti inghet)	1. 1-10°C 2. peste 10°Cafisajul 【--】 , protectie temperatura minima este anulat.	5°C
A8	Setare temperatura minima reglaj	1-10°C	5°C
A9	Setare temperatura maxima reglaj	20-90°C	35°C
AB	Memorare stare termostat pornit/oprit	0:activ 1:inactiv	0:activ
AC	Programare saptamanala	0: 5+2zile 1: 6+1zile 2: 7 zile	0: 5+2zile
AD	Resetare valori de fabrica	Se apasa butonul OK	

Diferenta recuplare

Valoarea de limitare al senzorului extern este 45°C pt.setarea de fabrica (A6), valoarea cuplare/decuplare senzor extern (A3) este 2. Cand temperatura ajunge la 45°C, releul va decupla si va active alarma de temperatura depasita ,daca temperatura scade sub 43°C releul va cupla si alarma va fi anulata. (va functiona doar daca temperatura interna este mai mica decat cea setata)

Eroare sensor

Setati corect senzorul de control intern si extern, in caz ca este setat incorect sau defect , termostatul v-a afisa "E1" or "E2". Termostatul v-a opri incalzirea pana la eliminarea defectiunii.

Setare mod programare

Programare perioade zilnice

Cu termostatul pornit se apasa lung "SET" intra in prima perioada (setare ora), apasa "▲" sau "▼" pentru a ajusta, apasare scurta "SET" intra in setare minute, apasa "▲" sau "▼" pentru ajustare, apoi apasa scurt "SET" intra in setare temperatura, apasa "▲" sau "▼" pentru ajustare, se apasa succesiv scurt si se procedeaza la fel pana setati toate perioadele .

Perioada	Timp	Setare de fabrica
1	06:00—08:00	20 °C
2	08:00—11:30	15 °C
3	11: 30—13:30	15 °C
4	13:30—17:00	17 °C
5	17:00—22:00	15 °C
6	22:00—06: 00	15 °C

Programare mod saptamana , cu termostatul oprit apasa lung "SET" intra in meniul de setari avansate, apoi apasa scurt "SET" comuta la optiunea AC si alege intre 5+2,6+1,7zile, setare initiala 5+2 zile

Diagrama de cablare

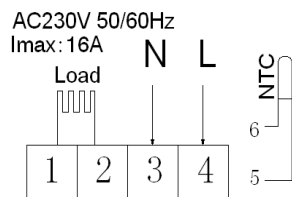


Diagrama legaturii electrice

Masuri de precautie la instalare si utilizare

1. Pentru a prevenii fluctuatiile afisajului, termostatul are un soft special. Este normal ca termostul sa nu afiseze schimbarile imediate de temperatura..
2. Termostatul se instaleaza la aprox 1.5 metri de pardoseala..
3. Nu montati termostatul la coltul peretelui langa usa , fereastra, sau dupa usa evitati peretii exteriori. Evitati curentii de aer cald sau rece.
4. Instalarea termostatului este permisa doar de catre tehnicienii profesioniști.
5. La cablarea termostatului asigurati-va ca izolatia conductorului electric nu este deteriorata..
6. Utilizatorului nu este permis sa deschida placa cu circuite integrate..
7. Inainte de instalare asigurati-va ca alimentarea este decuplata de la tabloul electric. Tensiunea maxima de alimentare trebuie respectata conform ghidului de utilizare .

Garantie

Garantia produsului este de 24 de luni din data vanzarii , emiterii facturii.
Garantia nu acopera deteriorari mecanice rupturi crapaturi zgarieturi.
Pentru conditiile de garantie va rugam consultati certificatul de garantie.