



Dual digitalni termostat sa dve sonde, -50~110C°, 230VAC

ST3012

Uputstvo za upotrebu

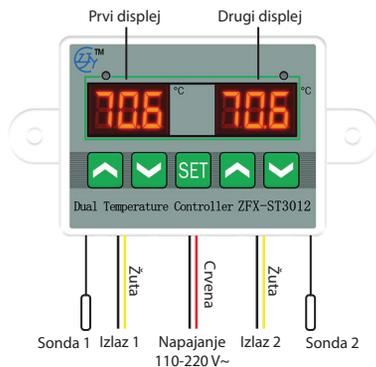


Pre prve upotrebe radi bezbednog i tačnog rada pažljivo pročitajte i proučite ovo uputstvo. Sačuvajte uputstvo! Prevod originalnog uputstva sa engleskog jezika. Ovaj uređaj nije predviđen za upotrebu licima sa smanjenom mentalnom ili psihofizičkom mogućnošću, odnosno neiskusnim licima uključujući i decu, deca starija od 8 godina smeju da rukuju ovim uređajem samo u prisustvu odrasle osobe ili da su upućena u bezbedno rukovanje i svesna su svih opasnosti pri radu. Deca se ne smeju igrati sa ovim proizvodom. Korisničko održavanje i čišćenje ovog proizvoda deca starija od 8 godina smeju da vrše samo u prisustvu odrasle osobe.

Dual temperaturni kontroler sa dve sonde i lako čitljivim LED displejom. Dva režima rada grejanje i hlađenje. Jednostavno podešavanje temperaturnog opsega pomoću tastera.

PUŠTANJE U RAD

Povezivanje, montažu i puštanje u rad poverite stručnom licu. Funkcionalnost proizvoda proverite tek kada je izvršen kompletan postupak povezivanja i montiranja. Pridržavajte se svih vrednosti navedenih u tehničkim karakteristikama. Povezivanje uradite prema sledećoj skici.



| Parametar | Funkcija | Opseg | Podrazumevana vrednost |
|-----------|-----------------------------------|------------|------------------------|
| HC | Hlađenje/grejanje | H/C | C |
| D | Histerezis | 1-30 | 5°C |
| LS | Donja granica niske temperature | -50 | -50°C |
| HS | Gornja granica visoke temperature | 110 | 110°C |
| CA | Kalibracija | -10~+10 | 0°C |
| PT | Vreme odlaganja | 0-10minuta | 1 minuta |

Podešavanje prve kontrolne temperature (prvi displej):

Pritisnite SET taster jednom, broj na prvom displeju počće da treperi. Sa levim strelicama podesite temperaturu, pritiskom na strelice sa desne strane sačuvajte unešen podatak.

Podešavanje druge kontrolne temperature (drugi displej):

Pritisnite SET taster dva puta, broj na drugom displeju počće da treperi. Sa desnim strelicama podesite temperaturu, pritiskom na strelice sa leve strane sačuvajte unešen podatak.

Podešavanje parametra

Za ulazak u podešavanje parametara pritisnite i pridržite 3 sekundi taster „SET“, strelicama možete da birate parametre, za ulazak u određeni parametar ponovo pritisnite „SET“. Podesite vrednost strelicama, za izlazak iz podešavanja parametra sačekajte 6 sekundi ili pritisnite bilo koju strelicu sa desne strane.

Režim grejanja i hlađenja:

Pritisnite i pridržite taster „SET“ 3 sekunde da bi ste ušli u meni. Kada se pojavi ispis „HC“, pritisnite ponovo taster „SET“ za ulazak u režim grejanja i hlađenja. „H“ znači – režim grejanja, „C“ znači – režim hlađenja, strelicama možete odabrati jedan od istih. Ako želite podešavati desnu stranu uradite na isti način kao i levu, već na početku potrebno je pritisnuti „SET“ dva puta i nakon toga držati taster „SET“ tri sekunde.

Podešavanje histerezisa

Pritisnite i pridržite taster „SET“ 3 sekunde, strelicama odaberite parametar „D“ na displeju. Pritisnite „SET“ za ulazak u parametar za podešavanje histerezisa, strelicama podesite željenu vrednost.

Kalibracija temperature

Pritisnite i pridržite taster „SET“ 3 sekunde, strelicama odaberite parametar „CA“ na displeju. Pritisnite „SET“ za ulazak u parametar za kalibraciju, strelicama podesite željenu vrednost.

Podešavanje vreme odlaganja

Vreme odlaganja služi za zaštitu kompresora rashladnih uređaja. U slučaju nestanka električne energije, u režimu hlađenja, npr. povezan kompresor neće se odmah uključiti ako je izmerena vrednost temperature veća od podešene, tek nakon određenog minuta (što je podešeno u ovom parametru). Za ovo vreme trepti crvena lampica iznad displeja.

Pritisnite i pridržite taster „SET“ 3 sekunde, strelicama odaberite parametar „PT“. Pritisnite „SET“ za ulazak u parametar odlaganje vremena, strelicama podesite željenu vrednost.

Podešavanje alarma visoke temperature

Kada je merena temperature veća ili jednaka sa podešenom temperaturom (HS) u ovom parametru, isključuje se relejni izlaz. Termostat daje zvučni signal i displej ispisuje -H-. Zvuk alarma možete isključiti ako pritisnete bilo koji taster.

Pritisnite i pridržite taster „SET“ 3 sekunde, strelicama odaberite parametar „HS“ na displeju. Pritisnite „SET“ za ulazak u parametar, strelicama podesite željenu vrednost. Ako je vrednost podešena na 0, znači da je alarm visoke temperature isključen.

Podešavanje alarma niske temperature

Kada je merena temperatura manja ili jednaka sa podešenom temperaturom (LS) u ovom parametru, isključuje se relejni izlaz. Termostat daje zvučni signal i displej ispisuje -L-. Zvuk alarma možete isključiti ako pritisnete bilo koji taster.

Pritisnite i pridržite taster „SET“ 3 sekunde, strelicama odaberite parametar „LS“ na displeju. Pritisnite „SET“ za ulazak u parametar, strelicama podesite željenu vrednost. Ako je vrednost podešena na 0, znači da je alarm niske temperature isključen.

- *Ako sonda nije povezana ili je u kvaru, na displeju će se pojaviti LLL.*
- *Kada sonda izmeri nižu temperaturu van granice opsega, na displeju će se pojaviti EEE.*
- *Kada sonda izmeri veću temperaturu van granice opsega, na displeju će se pojaviti HHH.*

NAPOMENE

Ovaj uređaj je dozvoljeno koristiti samo u svim zatvorenim prostorijama. • Obratite pažnju da ne dođe do kratkog spoja. • Povezivanje uradite isključivo prema dijagramu. • Zabranjena upotreba u prostorijama gde mogu biti prisutni zapaljivi gasovi ili prašina! Ne koristite ga u blizini zapaljivih materijala! • Uređaj ni priključni kabl nikada ne dodirujte mokrim ili vlažnim rukama! • Obratite pažnju da kroz otvore ništa ne upadne ili ucuri u uređaj. • Ukoliko primetite neke nepravilnosti pri radu, odmah ga isključite iz struje! • Iz razloga konstantnog razvoja i poboljšavanja kvaliteta promene u karakteristikama i dizajnu mogu se desiti i bez najave. • Aktuelno uputstvo za upotrebu možete pronaći na adresi www.elementa.rs. • Za eventualne štamparske greške ne odgovaramo i unapred se izvinjavamo.



Opasnost od strujnog udara! Zabranjeno rastavlјati uređaj i njegove delove prepravljati! U slučaju bilo kojeg kvara ili oštećenja, odmah isključite uređaj i obratite se stručnom licu!



Nakon isteka radnog veka ovog proizvoda, proizvod ne bacajte sa otpadom iz domaćinstva. Elektronski otpad se predaje u reciklažne centre tog tipa. Ovim postupkom štite okolinu, vaše zdravlje i zdravlje ostalih. O reciklažnim centrima se informišite u prodavnici gde ste ovaj proizvod kupili.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Napajanje: 110-230V~ 50Hz
Opseg merenja temperature: -50°C ~ 110°C u koracima od 0.1°C
Preciznost merenja: ±1°C (-40 - +70°C)
Maksimalno opterećenje releja: Hlađenje (5A, 230V~);
Grejanje (5A, 230V~)
Dimenzija: 90x60x26.5 mm
Dužina senzora: 1m
Potrošnja: 0.5W



Za unutrašnju upotrebu

Oznaka: ST3012;
Proizvođač: DIY MORE - SZ Sihai XinzhouTech.;
Zemlja porekla: Kina;
Uvoznik za Srbiju: Elementa d.o.o.;
Srbija, Subotica, Jovana Mikića 56;
Telefon: 024/686-270; www.elementa.rs

IZJAVA O SAOBRAZNOСТИ

Potrošač je fizičko lice koje na tržištu pribavlja robu ili usluge u svrhe koje nisu namenjene njegovoj poslovnoj ili drugoj komercijalnoj delatnosti (Zakon o zaštiti potrošača, Član 5, Stav 1.).

Kupci koji aparat koriste u poslovne svrhe ili druge komercijalne delatnosti ne smatraju se potrošačem i ne podležu Zakonu o zaštiti potrošača.

Uređaj će se smatrati saobraznim ako:

1. Odgovara opisu i tehničkim detaljima koji je dao prodavac i ako ima svojstva robe koju je prodavac pokazao potrošaču kao uzorak ili model;
2. Ako ima svojstva potrebna za naročitu upotrebu za koju je potrošač nabavlja, a koja je bila poznata prodavcu ili mu je morala biti poznata u vreme zaključivanja ugovora;
3. Ako ima svojstva potrebna za redovnu upotrebu robe iste vrste;
4. Ako po kvalitetu i funkcionisanju odgovara onome što je uobičajeno kod robe iste vrste i što potrošač može osnovano da očekuje s obzirom na prirodu robe i javna obećanja o posebnim svojstvima robe data od starne prodavca, proizvođača ili predstavnika, naročito ako je obećanje učinjeno putem oglasa ili na ambalaži robe.

Odgovornost za saobraznost se odnosi na defekte nastale normalnom upotrebom proizvoda, usled fabričke greške, koji prouzrokuju znatno nefunkcionisanje proizvoda, koje je takve prirode da ograničava normalno korišćenje proizvoda u skladu sa njegovom namenom.

Period trajanja odgovornosti za saobraznost je 24 meseca, počev od dana kupovine.

U slučaju nesaobraznosti proizvoda imate pravo da zahtevate od trgovca da se nesaobraznost otkloni, bez naknade, opravkom ili zamenom, odnosno da zahtevate odgovarajuće umanjenje cene ili da raskinete ugovor u pogledu kupljenog proizvoda.

Kao potrošač, na prvom mestu, možete da birate između zahteva da se nesaobraznost otkloni opravkom ili zamenom. Ako otklanjanje nesaobraznosti na ovaj način nije moguće možete da zahtevate umanjenje cene ili da izjavite da raskidate ugovor, ako:

- nesaobraznost ne može da se otkloni opravkom ili zamenom uopšte niti u primerenom roku;
- ne možete da ostarvite pravo na opravku ili zamenu, odnosno ako prodavac nije izvršio opravku ili zamenu u primerenom roku;
- opravka ili zamena ne može da se sprovede bez značajnijih nepogodnosti za potrošača zbog prirode robe i njene namene;
- otklanjanje nesaobraznosti opravkom ili zamenom predstavlja nesrazmerno opterećenje za prodavca.

Kao potrošač imate pravo da zahtevate zamenu, odgovarajuće umanjenje cene ili raskid ugovora zbog istog ili drugog nedostatka saobraznosti koji se posle prve opravke pojavi, a ponovna opravka je moguća samo uz Vašu izričitu saglasnost.

Ako se nesaobraznost pojavi u roku od šest meseci od dana prelaska rizika na potrošača, imate pravo da birate između zahteva da se nesaobraznost otkloni zamenom, odgovarajućim umanjenjem cene ili da izjavite da raskidate ugovor.