

Ver.

- - -



PRIJEVOD IZVORNIH UPUTA ZA UPOTREBU

OBAVIJESTI:

Zahvaljujemo Vam se na odabiru ovog proizvoda. Prije upotrebe jedinice pročitajte i proučite ove Upute i čuvajte ih na sigurnom mjestu.

Specifikacija

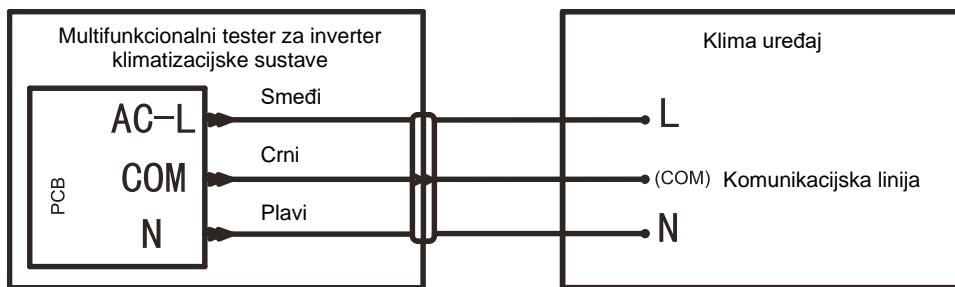
Model proizvoda	GT2A3Ac
Šifra proizvoda	TL118002700
Nazivni napon	220-240 V~
Izolacija	<input type="checkbox"/>
Stupanj zaprljanosti	Razina 2
Mjesto upotrebe	Interijer ili eksterijer
Radna temperatura i vlažnost	0 – 40 °C / 20 – 80 %
Radna nadmorska visina	ca. do 2000 m

Tipke

1. Tipka OK: potvrda odabране funkcije
2. Tipka Next: odabir funkcije ili prelazak na sljedeću stranicu
3. Tipka Home: povratak na prethodnu razinu ili povratak na početnu stranicu;

Funkcija

I. Upute za električno spajanje



Napomena:

- a. Komunikacijski vodič (COM) testera mora biti priključena na stezaljku za komunikaciju na unutarnjoj ili vanjskoj jedinici.
- b. Priklujuće uređaj na napajanje tek nakon što su žice pravilno spojene. Neutralni i fazni vodič ne smiju se međusobno zamijeniti odnosno pogrešno priključiti. COM stezaljka testera mora biti sigurno spojen na klima uređaj, u protivnom se podaci ne mogu detektirati i prikazat će se šifra greške E6. (E6: Greška u komunikaciji između unutarnje i vanjske jedinice)

II. Upute za korištenje

1. Kada je tester spojen na napajanje, pojavit će se sljedeći izbornik:

V1.0	
<ol style="list-style-type: none">1. Data monitor2. Replace indoor unit to detect outdoor unit3. Replace outdoor unit to detect indoor unit	<ol style="list-style-type: none">1. Praćenje podataka2. Test vanjske jedinice - priključite tester umjesto unutarnje jedinice3. Test unutarnje jedinice - priključite tester umjesto vanjske jedinice

Napomena: Funkcije možete mijenjati pritiskom na gumb Next (Dalje).

2. Funkcija praćenja podataka (1. monitor podataka):

Kada je odabранa funkcija praćenja podataka, a na unutarnjoj ili vanjskoj jedinici nema greške ili aktivirane zaštite, prikazat će se samo podaci o radu; u protivnom će se prikazati šifra greške ili šifra zaštite ili upute za održavanje. Na zadnjoj stranici prikazani su podaci o radu. Pritiskom na gumb Next možete vidjeti kvar/grešku, status zaštite i podatke o radu.

Ako klima-uređaj nije u kvaru, tester će prikazati podatke o njegovom radu kao što je prikazano u nastavku:

<ul style="list-style-type: none">• Run mode: Cool• Compressor frequency: 0Hz• Expansion valve: 150Step• Module temp.: 45°C• Outdoor ambient temp.: 25°C• Discharge temp.: 89°C• External tube temp.: 25°C• DC bus voltage: 308V	<ul style="list-style-type: none">• Način rada: Hlađenje• Frekvencija kompresora: 0 Hz• Ekspanzijski ventil: 150 koraka• Temperatura modula: 45 °C• Vanjska temperatura: 25 °C• Temperatura na izlazu/potisu: 89 °C• Temperatura vanjske cijevi: 25 °C• napon na DC sabirnicu: 308V
End	Kraj

Napomena: Ako je na stranici s podacima prikazano „--“, to znači da tester ne može dobiti podatke iz ovog modela.

3. Funkcija testiranja vanjske jedinice (2. Zamijenite unutarnju jedinicu za detekciju vanjske jedinice):

Odsvojite komunikacijski vodič unutarnje jedinice od vanjske jedinice i umjesto toga priključite komunikacijski vodič testera. Kada na vanjskoj jedinici nema greške ili aktivirane zaštite, prikazuju se samo podaci o radu; u protivnom će se prikazati šifra greške ili šifra zaštite ili upute za održavanje.

Na zadnjoj stranici prikazani su podaci o radu. Kada se vanjska jedinica može normalno pokrenuti, njen kompresor će se zaustaviti nakon najviše 3 minute rada. Pritiskom na gumb Next možete prikazati kvar/grešku, status zaštite i podatke o radu vanjske jedinice.

4. Funkcija testiranja unutarnje jedinice (3. Zamijenite vanjsku jedinicu za detekciju unutarnje jedinice):

Odsvojite komunikacijski vodič vanjske jedinice od unutarnje jedinice i umjesto toga priključite komunikacijski vodič testera.

a. Tester je potrebno 90 sekundi da komunicira s unutarnjom jedinicom i dovrši testiranje. Ako unutarnja jedinica prikaže kod E6 unutar 90 sekundi, to je normalna pojava. Nakon uspostavljanja veze, tester će prikazati podatke o radu; ako uspostavljanje veze ne uspije unutar 90 sekundi, javlja se pogreška.

Inspection detecting. Do not
press buttons for operation.
(Please wait...)

Detekcija je u tijeku. Nemojte
pritiskati upravljačke tipke.
(Molim pričekajte...)

- Run mode: Cool
- Indoor fan speed: High
- Set temp.: 19°C
- Indoor ambient temp.: 26°C
- Inner tube temp.: 24°C

- Način rada: Hlađenje
- Brzina vent. unut. j.: Visoka
- Postavljena temperatura: 19 °C
- Temperatura u interijeru: 26 °C
- Temperatura unutarnje cijevi: 24 °C

b. Kada unutarnja jedinica ima grešku ili aktiviranu zaštitu, prikazat će se šifra greške ili šifra zaštite ili upute za održavanje. Na zadnjoj stranici prikazani su podaci o radu. Pritisom na gumb Next možete prikazati kvar/grešku, status zaštite i podatke o radu unutarnje jedinice.

Napomena:

- (1) Kada tester treba funkcionirati kao zamjena za unutarnju ili vanjsku jedinicu, provjerite je li komunikacijska linija između unutarnje/vanjske jedinice prekinuta. Zatim testirajte unutarnju ili vanjsku jedinicu. U protivnom će se na zaslonu testera pojaviti poruka „Please disconnect the communication line of the indoor and outdoor units“ (Odsvojite komunikacijsku liniju unutarnje i vanjske jedinice).
- (2) Kada se tester priključuje umjesto unutarnje jedinice radi testiranja vanjske jedinice, on pokazuje vanjsku temperaturu nakon priključenja napajanja. Kada je vanjska temperatura viša od 20 °C, jedinica će prijeći u način rada Hlađenje. Kada je vanjska temperatura ispod 20 °C, jedinica će raditi u načinu Grijanja.

III. Tablica za provjeru stanja temperaturnih senzora

Tip	Temperatura (°C)	Referentni otpor (kΩ)	Napon pri referentnom naponu 5 V (V)
15K (temperatura okoline)	22	17,14	2,33
	23	16,39	2,39
	24	15,68	2,44
	25	15,00	2,50
	26	14,36	2,55
	27	13,74	2,61
	28	13,16	2,66
	22	22,85	2,33
20k (temperatura cijevi)	23	21,85	2,39
	24	20,90	2,44
	25	20,00	2,50
	26	19,14	2,55
	27	18,32	2,61
	28	17,55	2,66

Priklučenje na klima uređaj

1. Upute za priključenje kabela za napajanje testera



2. Postupak priključenja

Spojite priključke kabela za napajanje testera na odgovarajuće priključke klima uređaja (pogledajte donju sliku). Pazite da ne dođe do međusobne zamjene neutralnog (plava), faznog (smeđa) i komunikacijskog vodiča (crna)!

Donje slike priključaka su samo informativne prirode.



OPREZ

1. Nemojte koristiti uređaj u nepovoljnim vremenskim prilikama kao što je na primjer grmljavina. Zaštitite ga od vlage i čuvajte ga suhom.
2. Priklučite uređaj na napajanje tek nakon što su žice pravilno spojene. Neutralni i fazni vodič ne smiju se međusobno zamijeniti odnosno pogrešno priključiti!

INFORMACIJE O ZBRINJAVANJU OTPADA



Ovaj simbol indicira da se ovaj proizvod na području EU ne smije odlagati u kontejnere za komunalni otpad. Osigurajte propisno zbrinjavanje i reciklažu dotrajalog proizvoda radi zaštite okoliša i zdravlja ljudi od opasnosti uslijed protuzakonitog odlaganja opasnog otpada i u svrhu održivog korištenja i zaštite prirodnih resursa. Dotrajali proizvod odnesite u centar za skupljanje otpada ove vrste ili se obratite prodavatelju kod kojeg ste kupili ovaj proizvod. Prodavatelj može preuzeti ovaj proizvod i osigurati njegovo ekološko zbrinjavanje i reciklažu.

U slučaju problema s kvalitetom ili drugih problema obratite se lokalnom prodavaču ili ovlaštenom servisu. **Telefonski broj za pozive u hitnim slučajevima: 112**

PROIZVODAČ

SINCLAIR CORPORATION Ltd.
16 Great Queen Street
WC2B 5AH London
United Kingdom
www.sinclair-world.com

Uredaj je proizveden u Kini (Made in China).

ZASTUPNIK

SINCLAIR d.o.o.
Buzinski prilaz 32
10010 Zagreb-Buzin
Hrvatska

SERVISNA PODRŠKA

SINCLAIR d.o.o.
Buzinski prilaz 32
10010 Zagreb-Buzin
Hrvatska
Tel.: +385 1 6608 009 | Fax: +385 1 6608 021
www.sinclair.hr | prodaja@sinclair.hr



