

Prednja strana sa utičnicom za 230V i led diodama.

Utišak sa osiguračem

Donji i zadnji otvori za ventilaciju

Šematski prikaz zamene osigurača

Uklonite poklopac na utikaču za upaljač

Izvadite pregoreli osigurač

Uklonite novi osigurač 15 A

SRB

12. Tehnički podaci

Uzno snaga: 12 V DC (istosmena) - 100 W
 Rodna snaga uređaja (konstantna): 100 W
 Snaga maksimalna (karakteristična): 200 W
 Izlazna struja: 230 V~50Hz (nadmerna) - 0.4 A
 Učink: 90%
 Absorpcija: 10-15 V
 Opseg ulazne struje: od -5°C do +55°C
 Radne temperature: od -20°C do +50°C
 Temperatura skladištenja: 0.56 kg
 Težina: 10.5 V DC (+/- 0.5 V DC)
 Signalizacija niskog napona: 10.0 V DC (+/- 0.5 V DC)
 Niska napona za automatsko gašenje uređaja: 55°C (+/- 5°C)
 Temperatura automatskog gašenja: 55°C (+/- 5°C)
 Temperatura signalizacije pregrevanja: 1000 mm
 Dužina kabla za napajanje 12 V DC: 15 A stakleni
 Osigurač: 12 V DC (istosmena)

17. Reciklaža

Ambarica može da se recikla. Molimo Vas, materijal za pakovanje odlažite samo u odgovarajuće kontejnere za reciklažu.

Odgaganje starih uređaja

Kada uređaj ne može više da se koristi, molimo odnešite ga u odgovarajući centar za skupljanje sekundarnih sirovina, u skladu sa važećim zakonima / propisima. Ako niste sigurni gde se odlaze, obratite se odgovarajućim centrima za reciklažu ili komunalnim službama. Ne odlazite pretvarati sa redovnim kućnim otpadom.

Ne otvarajte uređaj!

Ne stavljajte sebe u opasnost od električnog udara!

Takode će te izgubiti garanciju na uređaj!

Problem	Moguće rešenje
Napon baterije je opao	Proverite priključke, napunite bateriju i restorujte uređaj pomoću prekidača uključeno/isključeno.
Crvna led dioda svetli	Zemljeni polov/ pogrešno priključivanje/ kratak spoj
Crvna led dioda svetli	Proverite priključeni uređaj i ne pokrećite inverter.
Nijedna dioda ne svetli	Nema ulaznog napona. Pregoreo osigurač.

SRB

W-SW 100

Art.Nr: 762.900.10

D Spannungswandler

GB Power Inverter

F Convertisseur de tension

SRB Pretvarač napona

BiH Pretvarač napona

MNE Pretvarač napona

SRB

POTPIS PRODAVCA:

KUPAC:

DATUM PRODAJE:

FABRICKI BROJ:

TIP PROIZVODA:

NAZIV PROIZVODA: **PRETVARAC NAPONA**

GARANTNI LIST



Led indikator	Problem	Moguće rešenje
Rad televizora	Slika sneži i nije čista	Postavite pretvarač dalje od TV aparata. Proverite antenski utičnicu. Postavite antenski kabe i pretvarač na različita mesta. Konstatite položaj antenski kabe i.
Audio sistem	Zvuk nije čist i čuje se zujanje	Povezan audio sistem nema dovoljno filtriranje sinusnog talasa invertera.
Nema struje na izlazu	Utičak nije dobro postavljen	Proverite utičak
	Izvor napajanja (upaličak za cigarete) nema struje.	Uključite upaličak
	Prekidac je u položaju isključeno.	Postavite prekidač u položaj uključeno.
	Napajanje baterije je ispod 10V	Napunite bateriju i proverite sve kablove.
	Pretvarač se pregrejava.	Neka se uređaj hladi 5-10min. Otpojite sve priključene uređaje sa pretvarača i pokrenite ga ponovo.
	Utični napon visok.	Proverite utični napon i smanjite ga.

10. Mogući problemi i njihovo otklanjanje

Ne koristite bilo kakve tečnosti za čišćenje!
Ne koristite bilo kakve zapaljive proizvode za čišćenje!
Ne uranjajte uredaj u tečnosti i ne izlivaite tečnost preko njega!
Ako je potrebno, očistite uredaj sa vlažnom, mekom krpom.

9. Odizavanje i nega prehrana

Optički: Pokazatelj

Zelena led dioda svetli neprekidno: uređaj se može koristiti.

Crvena led dioda svetli: pogrešno povezivanje, kratak spoj ili neki drugi problem.

Akustični dijam se oglašava kada je napon pao opasno nisko.

8. Upotreba pretharača

Ako se nepojavljue preklone n u god starijate ponovo pomodu prekadao ukljueno/skljueno.



Molimo Vas da pažljivo pročitate ovo uputstvo pre instalacije i upotrebe. Čuvajte uputstvo na sigurnom mestu.

Pregled sadržaja

1. Saveti kako koristiti ovo uputstvo za upotrebu
2. Opšti saveti za bezbednost
3. Obim isporuke
4. Odgovarajuća upotreba
5. Tehničke informacije
6. Montaža pretvarača
7. Povezivanje pretvarača
8. Upotreba pretvarača
9. Održavanje i nega pretvarača
10. Mogući problemi i njihovo otklanjanje
11. Reciklaža
12. Tehnički podaci

1. Saveti kako koristiti ovo uputstvo za upotrebu

PAŽNJA!
Bezbednosni savet: Nepoštovanje ovih saveta i uputa mogu da oštete uređaj i spreče ga da pravilno funkcioniše.

PAŽNJA!
Bezbednosni savet: Postoji opasnost od električne struje ili napona. Nepoštovanje može dovesti do oštećenja



imovine i fizičke povrede lica, ili može sprečiti uređaj iz radi ispravno.

2. Opšti saveti za bezbednost

PAŽNJA!

Proizvođač nije odgovoran za bilo kakvu štetu i posledice koje proizilaze iz:

- Pogrešnog povezivanja i instalacija.
 - Štete na uređaju zbog mehaničkih oštećenja ili oscilacija napona.
 - Bilo kakvih prepravki na uređaju.
 - Koriscenje uređaja u druge svrhe, osim kako je opisano u uputstvu za upotrebu.
 - Bilo kakvog kontakta uređaja sa tečnošću.
 - Neovlašćeno otvaranje uređaja što dovodi do otkazivanja garancije.
- Opšta bezbednosna uputstva**
- Koristite uređaj samo za ono za šta je namenjen.
 - Nikada ne koristite uređaj u vlažnom ili mokrom okruženju.
 - Nikada ne koristite uređaj u blizini zapaljivih materijala.
 - Nikada ne koristite uređaj u eksplozivnom okruženju.
 - Nikada ne koristite uređaj blizu starter baterije. (Npr. akumulator vašeg vozila)
 - Popravke i održavanje može da vrši samo obučeno osoblje u ovlašćenom servisu.
 - Uverite se da je uređaj uvek na bezbednom mestu!
 - Uređaj mora da bude pozicioniran na takav način da ne može pasti.
 - Uređaj mora da bude stavljen van domašaja dece.
 - Ne izlažite uređaj direktnoj sunčevoj svetlosti ili drugim izvorima toplote.
 - Izbegavajte dodatno zagrevanje uređaja.

Električni vodovi

Ako vam je potrebno provlačenje kablova kroz oštre rubove zidova, molimo Vas da koristite kablovske cevi ili provodnike u cilju sprečavanja oštećenja kablova. Kablove ne treba savijati na bilo koji način ili postavljati u blizini provodnih materijala. Ne vucite uređaj za kablove i ne izlažite ih bilo kakvim tenzijama. Ne postavljajte vodove 230V i 12V DC na isti vod (kanalicu ili uvodnicu). Postavite kablove na takav način da niko ne može prelaziti preko njih i tako ih oštetiti.

PAŽNJA!

Molimo Vas da postupate u skladu sa sledećim osnovnim bezbednosnim merama predostrožnosti pri korišćenju električnih uređaja - za sopstvenu zaštitu i zaštitu drugih lica:

- Električna opasnost
- Opasnost od požara
- Opasnost od povreda
- Oštećenja imovine

Koristite ovaj uređaj samo ako kućiste i kablovi nisu oštećeni. Proverite da li su otvori za ventilaciju uvek otvoreni za nesmetanu ventilaciju. Nikada ne pokrivajte uređaj kada se nalazi u radu. Molimo proverite da li postoji odgovarajuća ventilacija. Nikada povezivanje 230V utičnicu i inverter sa različitim 230V izvorima napajanja. Čak i ako je izvađen osigurač iz uređaja, neki njegovi delovi su i dalje pod naponom. Kada se radi na uređaju, obavezno izvucite kabal iz napajanja.

3. Obim isporuke	
- Pretvarač napona	1 kom
- Izmenjivi osigurači	3 kom
- Jastučići-samolepljive trake	2 kom
- Uputstvo	1 kom

4. Odgovarajuća upotreba

Pretvarač se koristi za konvertovanje 12V DC napona u 230V AC napon sa 50 Hz.

UPPOZORENJE!

Ako je plus pol akumulatora povezan sa šasijom, pretvarač ne može da se koristi u takvom vozilu.

Pre rada ovog uređaja, molimo Vas da utvrdite vezu akumulatora i vozila.

Pretvarač je idealan za napajanje električnih uređaja, kao što su notebook računari, audio i video uređaji, televizori, ili za punjenje mobilnih telefona, računara, digitalnih fotoaparata i sl.

5. Tehničke informacije

Uređaj se može koristiti bilo gde ako imate 12 V DC izvor napajanja. Zbog svoje male težine i kompaktnog oblika cilindar, može se koristiti u automobilima, komercijalnim vozilima, kamp kućicama i carinama. Izlazni napon je isti kao snaga u domaćinstvu. Molimo vas da obratite pažnju na informacije u vezi sa dužinom rada i oprećenjem uređaja. Molimo Vas da pogledate poglavlje 12, tehnički podaci, u ovom uputstvu. Nemajete da poverujete uređaj koji imaju veću snagu od dozvoljene na izlazu iz uređaja!

NAPOMENI!

Imajte na umu da uređaj koji poseduje električni ogrevač, kao što su bušilice, ručne kružne testere, uređaji za hladjenje i sl., u početku povuku više struje od naznačene na njihovoj nalepnici. Pretvarač ima nekoliko mehanizama zaštite:

- Zaštita od prenapona / kratkog spoja.

Uređaj će se isključiti, ako ulazni napon prelazi ili je premašio 15V.

Uređaj se automatski pokreće ponovo, ako je napon je promenjen u regulirane vrednosti (vidi poglavlje 12, tehničke karakteristike). Ako se uređaj ne pokrene automatski, molimo vas da proverite osigurač na 12V konektor, i da ga promenite, ako je potrebno.

- Niskonaponska zaštita (zaštita akumulatora)

Uređaj će se isključiti, ako ulazni napon padne ispod 10V.

Pretvarač ima akustični niskonaponski alarm. Ukoliko napon padne ispod 10,5V, alarm se oglašava. Ukoliko napon padne ispod 10,0 V, uređaj će se automatski isključiti (isključivanje napona 10,0V).

- Zaštita od pregrevanja

Ako temperatura unutar uređaja dostigne +55°C, crvena LED dioda svetli i pretvarač se isključuje automatski. Nakon dovoljnog hladjenja, pretvarač automatski počinje sa radom.

Nakon dovoljnog hladjenja, pretvarač može ikada da se isključi automatski.

6. Montaža pretvarača

Nie treba vam nikakav alat za pripremu uređaja. Uređaj je spreman za upotrebu. Pretvarač je dizajniran u obliku cilindra. Dakle, može se postaviti u prostor za napitke u vašem vozilu. Uređaj funkcioniše i u horizontalnom i u vertikalnom položaju. Ne postavljajte bilo kakvu tečnost preko uređaja! Nikada ne postavljajte uređaj u bilo kakvu tečnost! Nemajete koristiti uređaj na kisi, ili nekoj drugoj mokroj sredini! Uverite se da uređaj uvek ima pravilnu ventilaciju. Nikada ne zatvarajte poklopac otvora za vazduh! Ne preklapajte uređaja i ne stavljajte bilo kakve stvari na uređaj! Nie radite blizu zapaljivih materijala!

7. Povezivanje pretvarača

UPPOZORENJE!

Ako je plus pol akumulatora povezan sa šasijom, ne možete da koristite pretvarač na takvom automobilu! Uređaj mora biti povezan na izvor od 12V!

Ako koristite 6V napajanje, uređaj neće raditi.

Potpuno otparkite uređaj i proverite da je pretvarač utičen/isključen u položaju isključenog. Ubacite 12V utičak pretvarača u utičnicu 12V (utičnica za upaljač za cigarete).

nakon što ste izvukli uložak upaljača.

Ovaj alat je namenjen ISKLJUČIVO ZA KUĆNU UPOTREBU

GARANTNI USLOVI

! kao takvog ga treba koristiti

IZ GARANTNIH OBAVEZA SE IZUZIMAJU:

- Nesustavna upotreba ili zloupotreba koja uzrokuje preopterećenje uređaja usled priključenja potrošača veće snage od propisane na uređaju.
- Iz garantnog roka isključeni su delovi koji direktno nemaju upisan jedinstveni fabrički broj i koji su izloženi normalnom trošenju redovnim korišćenjem ili drugim prirodnim uticajima pr normalnoj upotrebi (utičnica, kabele).
- Oštećenja nastala usled dejstva stranih tela (npr. tekućine, vlaga i sl.).
- Oštećenja nastala kao rezultat nemara korisnika, neredovnog održavanja i čišćenja alata.
- Oštećenja nastala usled nepredviđivanja uputstva za upotrebu ili pogrešnog korišćenja.
- Oštećenja nastala usled neredovnog održavanja ventilacionih otvora.
- Oštećenja nastala usled nedovoljnog ili neredovnog održavanja ventilacionih otvora.
- Oštećenja nastala usled nepravilne instalacije uređaja.
- Ukoliko je alat delimično ili potpuno oštećen od strane neovlašćenih lica ili servisa, kao i neovlašćeni zahvati na električnoj instalaciji uređaja.
- Oštećenja nastala usled nepravilnog podacima o mašini nedostaje ili je usled nepravilnog od propisanog za optimalan rad mašine ili zamene polova kod spajanja na akumulator.
- Ukoliko fabrika etiketa sa osnovnim podacima o mašini nedostaje ili je usled nepravilnog od propisanog za optimalan rad mašine ili zamene polova kod spajanja na akumulator.