



Polnilnik akumulatorjev

512315

POZOR ! Pomembna varnostna navodila !

- Napravo hranite izven dosega otrok
- Izogibajte se neprimernim pogojem delovanja za vsako ceno. Taki pogoji so :
Temperature okolice preko 50°C, vnetljivi plini, hlapi, para, prah, zračna vlažnost nad 80°C ali splošna vlažnost prostora.
- napravo uporabljate le v suhih prostorih
- Če sumite, da naprava ni več primerna za delovanje jo izklopite in jo shranite tako da nadaljnja uporaba ne bo mogoča. Naprava ni primerna za uporabo če kaže vidne znake poškodb, je bila dlje časa hranjena v neprimernih pogojih ali ima vidne poškodbe na priključnih vodnikih.

Profesionalni multi polnilnik za 2,6 in 12V svinčene akumulatorje.

Opis:

To je mikro-kontroliran inteligentni polnilno-praznilni polnilnik akumulatorjev opremljen z inteligentnim polnilnim programom. Vsebuje diagnostično funkcijo in avtomatsko zaznavanje napetosti . Ta polnilnik z svojo »refresh« funkcijo simulira vsakodnevno vožnjo oziroma uporabo. Tako bo vaš akumulator normalno deloval tudi če ga dlje časa ne uporabljate.

Namen uporabe :

Naprava je namenjena le polnjenje 2,6 ali 12V Kislinsko/svinčenih, gel in »microglassflies« (AGM) akumulatorjev. Primeren tudi za akumulatorje brez vzdrževanje.

Funkcije:

- Vzdrževanje vseh 2,6 in 12V(avtomatsko nastavljivo)baterij ,polnjenje in vzdrževalni polnjenje, polnjenje in praznjenje (refresh).
- Avtomatski preklop iz polnjenja na refresh .
- Več stopenjska I/U polnilna karakteristika
- Zaščita pred napačno polariteto in kratkim stikom
- »trickle« polnjenje
- Programska diagnoza akumulatorja
- 5 LED indikcijskih lučk

Indikacije :

5 LED

- Napajanje (Mains)
- Polnjenje (Charging)
- Osveževanje (Refresh)
- Konec (Finished)
- Napaka (Error)

Polnjenje :

Napravo priključite na napajalno napetost in LED napajanje(Mains) bo zasvetila.

Nastavite ustrezno napetost akumulatorja tok z uporabo drsnega stikala. Nato priključite polnilne klešče (rdečo na pozitivni pol (+) in črno na negativni pol (-)) akumulator lahko med tem ostane v vozilu. Po polnjenju se napravo avtomatsko preklopi v vzdrževalni program.

V primeru da je napetost precej višja od nazivne napetosti akumulatorja (14,3V v primeru 12V voltnega akumulatorja; 7,12V...6V , 2,4V ... 2V) bosta začeli utripati LED lučki polnjenje in napaka .

Vzdrževalni program:

Ta program se aktivira z LED »končano«. V tem programu se polnjenje prične vsak nekaj min dokler ni enota polno napolnjena. Vrednost polnilnega toka je zmanjšana na minimum.

(Refresh program)

Če je akumulator prepoznan kot dober-izpraven se bo polnilna indikacijska LED lučka ugasnila in se bo prižgala osveževalna indikacijska lučka ki prikazuje začetek osveževalnega programa. Po polnjenju se baterija prazni z tokom približno 70mA Po petnajstih minutah ko napetost baterije pade pod nazivno napetost (odvisno od akumulatorja 2V,6V ali 12V), se prične nov polnilni proces. Ta proces se ponavlja .

Tehnični podatki:

Napajalna napetost: 220...240V~/50Hz , za svinčene baterije 2,6 ali 12V(napetost se avtomatsko nastavi za pomoč nam je indikacijska LED lučka), maksimalni polnilni tok 600mA (avtomatsko nastavljanje),status je prikazan preko 5 LED lučk; Napajanje, Polnjenje, Osveževanje, Konec, Napaka. Elektronska zaščita pred kratkim stikom in zamenjavo polov. Zaščita pred pre-polnjenjem in vzdrževalno polnjenje.

Servis in popravila:

Popravila lahko vrši le ustrezno usposobljena ali pooblaščen oseba.

KAKO ZAVREČI NAPRAVO?

KAKO ZAVREČI ODSLUŽENO ELEKTRIČNO ALI ELEKTRONSKO OPREMO?



Da bi preprečili negativne vplive na okolje in na zdravje ljudi ter da bi razumno koristili naravne vire, morate odslužen izdelek zavreči v skladu s predpisi. (Za podrobnejše informacije se obrnite na pristojen mestni organ za odstranjevanje odpadkov, komunalno službo ali na proizvajalca.)

Simbol prečrtanega zaboja označuje, da z izdelkom ni dovoljeno ravnati kot z običajnimi gospodinjskimi odpadki, pač pa ga je treba zavreči ločeno.

Garancijska Izjava:

Garancija za vse izdelke razen žarnic, baterij in programske opreme je 1 leto. Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo vam bomo v roku 45 dni vrnilo popravljeno ali ga zamenjali z novim. Okvare zaradi nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj s kopijo računa. Garancija ne velja za mehanske poškodbe razen tistih, ki so nastale pri transportu. Servis za izdelke izven garancije zagotavljamo za obdobje 7 let, če ni z zakonom drugače določeno. Servis je na naslovu: Conrad electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje.

To navodilo za uporabo je publikacija podjetja Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje in odgovarja tehničnemu stanju v času tiska. Spremembe tehničnega stanja so omejene.

Last podjetja Conrad Electronic d.o.o. k.d. Verzija 1/05