

BAT-LEAD-C10HQ (CHB600) - 2V/ 6V/ 12V Automatikus akkumulátortöltő

Leírás

Az akkumulátortöltő alkalmas a savas ólomakkumulátorok automatikus töltésére, amelyeknek a névleges feszültsége 2/6/12V-os, és a kapacitása 2.2Ah és 10Ah közötti. Amikor az akkumulátor teljesen fel van töltődve a töltőkészülék automatikusan csökkenti a töltőáramot, hogy megóvja az akkumulátort a túltöltéstől. A töltőkészülék automatikusan ellenőrzi a feszültséget és az áramerősséget, így az akkumulátor teljesen feltöltődik, és nem fordul elő túltöltés. A töltőkészülék el van látva zárlat elleni, valamint polaritáscsere elleni védelemmel.

A működésre vonatkozó információk:

A szokványos akkumulátortöltőkkel ellentétben, ebben a töltőkészülékben a töltő áramerősség értéke nem állandó és függ néhány tényezőtől, például az akkumulátor aktuális töltöttségi szintjétől, a korától, a fajtájától, a típusától és az akkumulátor kapacitásától. Az is nagyon fontos, hogy a töltés megkezdése előtt az akkumulátor milyen töltöttségi szinten volt.

Ha az akkumulátor nagy áramerősséggel lett lemerítve, akkor a töltés megkezdésekor nagy áramot fog felvenni. Ahogy a töltés folyamán növekszik az akkumulátor feszültsége, úgy fog lecsökkeni a töltőáram nagysága.

A zöld fény megszűnése arról ad információt, hogy a töltés befejeződött. Az öreg akkumulátorok esetében az elektromosság csekély áramlása előfordulhat (az akkumulátor önkisülése). A zöld jelzőfény még mindig világíthat az akkumulátor teljesítményétől és áramerősségétől függően.

Az akkumulátortöltő alkalmazható olyan akkumulátorok töltésére, amelyeknek a kapacitása 2.2 Ah-tól-10 Ah-ig tart. Ha nagyobb kapacitású akkumulátort tölt, akkor hosszabb ideig kell a töltést végezni. A töltési folyamatra nincs hatással, hogy az akkumulátor részben, vagy teljesen van-e lemerülve. Az akkumulátor hosszú ideig maradhat összecsatlakoztatva az akkumulátortöltővel.

Az akkumulátortöltőhöz való fordított csatlakoztatás esetén a piros fényű lámpa fog világítani és a töltőáram ki lesz kapcsolva.

Felhasználás:

1. Válassza ki a választókapcsolóval a megfelelő töltési feszültséget (2V, 6V vagy 12V DC). A hibásan megválasztott töltési feszültség a töltőkészülék és/ vagy az akkumulátor meghibásodását okozhatja.
2. Csatlakoztassa a töltőkészülék piros csatlakozóját az akkumulátor pozitív (+) kivezetéséhez, a feketét pedig az akkumulátor negatív (-) kivezetéséhez.
3. Csatlakoztassa a töltőkészülék csatlakozódugóját a 230V AC feszültségű hálózathoz.
4. A töltés befejezése után kapcsolja ki az akkumulátortöltőt, és húzza ki a csatlakozódugót a 230 V feszültségtől, valamint vegye le az akkumulátortöltő kapcsait az akkumulátor kivezetéseiről.

FIGYELEM!

- Ez a termék el van látva zárlat elleni védelemmel. Figyelni kell, hogy a rövidzárlat ne tartson 1 percnél hosszabb ideig, különben az akkumulátortöltő megrongálódhat.
- Az akkumulátortöltő csak savas ólomakkumulátorok töltésére alkalmas. Más típusú akkumulátorfajta töltése esetén testi sérülés fordulhat elő, vagy a töltőkészülék károsodhat.
- A tápvezeték sérülése esetén, ki kell azt cserélni szervizben vagy a gyártónál.
- Fordítson figyelmet a helyes polaritás szerinti csatlakoztatásra.
- Soha ne használja az akkumulátort töltés közben
- Az akkumulátortöltés ideje alatt az akkumulátortöltőt jól szellőztetett helyen kell elhelyezni.
- Mindig ellenőrizze az akkumulátor használati utasítását.
- A töltőkészüléket gyerekek és mozgáskorlátozott személyek felügyelet nélkül ne kezeljék. Gyerekeket ellenőrizni kell, hogy ne játszanak a töltőkészülékkel.
- Az akkumulátor töltésének megkezdése előtt a cellák tetején található zárókupakokat ki kell szedni (ha vannak)
- Ellenőrizze az elektrolit szintjét hosszabb töltés esetén.
- Ellenőrizze az elektrolit állapotát az akkumulátorban a töltések között, és győződjön meg arról, hogy töltött akkumulátor közelében nincs-e nyílt láng vagy nem lezárt lámpaburával üzemelő lámpa.