

KONNWEI TÖLTŐ ÉS KARBANTARTÁS HASZNÁLATON KÍVÜL AKKUMULÁTOR RC-10



Felhasználói kézikönyv

Kérjük, az első használat előtt figyelmesen olvassa el a kézikönyvet. Tartsa meg a kézikönyvet a későbbi használatához.

Leírás

Az RC-10 akkumulátortesztelő készülék minden ólom-sav akkumulátor töltésére alkalmas, beleértve a hagyományos ólom-sav akkumulátorokat, AGM lapos akkumulátorokat, AGM spirál akkumulátorokat és gél akkumulátorokat, valamint a lítium vas-foszfát akkumulátorokat (LiFePO₄) stb.

Az RC-10 készülék az akkumulátor javításának funkciójával rendelkezik, és az akkumulátor öregedési problémáinak kiküszöbölésére szolgál, képes az akkumulátor szulfátosodásának és savas rétegződésének kimutatására, valamint az elveszett akkumulátor teljesítményének helyreállítására a feszültség és az áram bizonyos frekvenciájú pulzálásával.

Műszaki adatok

AC bemenet: 100-240 V/50-60 Hz

Kimeneti feszültség: DC 12 V- 24 V

Kimeneti áram: 10 A/5 A

Kimeneti feszültség terhelés nélkül: 13,8 V

Minimális indítási feszültség: >5,0 V

Bemeneti feszültség terheléssel: max 150 W

Bemeneti feszültség terhelés nélkül: 5 W

Hűtés: ventilátor

Mérési feszültségtartomány: 8-16 V DC

Munkakörnyezet

Üzemi hőmérséklet: 0 - 50 °C, -32 - 122 °F

A berendezés alkalmas autóipar, szervizállomások, autóipari akkumulátorgyárak, autóipari akkumulátor-forgalmazók, oktatási intézmények stb. számára.

Megjelenítés leírása



Hőmérséklet kijelző
Feszültség kijelző
Jelenlegi kijelző
Teljes nézet
A korrekció
megtekintése
Kapcsolja ki
Fordított
kapcsolat/nem
normális kijelző

Az akkumulátor javítása/töltése

Akkumulátor javítás

Megjegyzés: Az akkumulátort nem szabad javítani, amíg az akkumulátor be van szerelve/csatlakoztatva a járműbe. Ellenkező esetben fennáll a jármű elektromos alkatrészeinek károsodásának veszélye.

1. Csatlakoztassa a piros pólust az akkumulátor pozitív pólusához, a fekete pólust pedig az akkumulátor negatív pólusához. A fordított csatlakoztatás nem károsítja az akkumulátort, de nem is javítja meg.
2. Csatlakoztassa a készüléket egy 100-240 V/50-60 Hz-es váltóáramú tápegységhez.
3. Tartsa lenyomva a Mode gombot 3 másodpercig, és válassza a "Javítás" lehetőséget. A javítás jelzőfény kigyullad. A készülék ezután automatikusan feszültséget és áramot generál az akkumulátor javításához.



Az akkumulátor töltése

1. Csatlakoztassa a piros pólust az akkumulátor pozitív pólusához, a fekete pólust pedig az akkumulátor negatív pólusához. A fordított csatlakoztatás nem károsítja az akkumulátort, de nem tölti fel.
2. Csatlakoztassa a készüléket egy 100-240 V/50-60 Hz-es váltóáramú tápegységhez.
3. Válassza ki az akkumulátortöltési lehetőséget. Az RC-10 automatikusan elvégzi az akkumulátortöltést 7 fokozatú kimenettel. A készülék automatikusan érzékeli az akkumulátor töltöttségét és leállítja a töltést.
4. Tartsa lenyomva a Mode gombot 3 másodpercig, és válassza ki az akkumulátor típusát (normál ólomsavas akkumulátor, AGM/Gél (AGM lapos akkumulátor, AGM spirál és gél akkumulátor), lítium-foszfát akkumulátor).



Hibaelhárítás

1. A kijelzőn nem jelenik meg az akkumulátor csatlakoztatása. Az akkumulátor sérült, vagy a pólusok rosszul vannak csatlakoztatva az akkumulátor pólusaihoz (fel vannak cserélve). Ellenőrizze, hogy a csatlakozók megfelelően vannak-e csatlakoztatva.
2. A kijelzőn megjelenik a feszültség, de a készülék nem tölti az akkumulátort.
Nincs bemeneti feszültség.
Csatlakoztassa a készüléket egy 110-220 V-os váltakozó áramú konnektorhoz.

3. Az akkumulátor nincs feltöltve, az áram alacsony, de a kijelző teljes töltöttséget mutat.

Ezt az akkumulátor vulkanizálódása okozza, belül pedig a vízhiány, az alacsony feszültség vagy a hosszú ideig tartó használaton kívüliség. Az akkumulátor belső ellenállása és kapacitása nagymértékben csökken. Ezután töltéskor gyorsan eléri a teljes feszültséget.

Válassza a javítási módot az akkumulátor újraaktiválásához

4. Hosszú idő után az akkumulátor nem tölthető fel.

Ezt az akkumulátor vulkanizálódása okozza, belül pedig a vízhiány, az alacsony feszültség vagy a hosszú ideig tartó használaton kívüliség. Az akkumulátor töltés közben felmelegszik.

Azonnal állítsa le az akkumulátor töltését, és ellenőrizze, hogy nem sérült-e meg.

5. Hosszú távú töltés, éjszakai töltés (8 óra), és ennek ellenére az akkumulátor nem töltődött fel (az akkumulátor százalékos ikonja egész éjjel villogott).

A készülék nem tudja tölteni az akkumulátort. Az akkumulátor megsérült. Próbálja meg a javítási funkciót használni, vagy cserélje ki az akkumulátort.

Forgalmazó

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Prága 9
Cseh Köztársaság
www.sunnysoft.cz