



Inteligentní 12 V 6A nabíječka s LCD displejem

Uživatelský manuál

Nabíječ FBC1205D využívá nejnovější technologie v nabíjení baterií – mikroprocesorové řízení.

Nabíječ je určen pro baterie od 4Ah do 100Ah.

Použití:

- 1) Nabíječ je určen výhradně pro 12 V olověné akumulátory (AGM, VRLA, Gelové olověné akumulátory, zaplavené olověné akumulátory)
- 2) Připojte nabíječ do sítě 230 V a nabíječ se automaticky spustí do nabíjecího režimu. Dioda „Charge“ začne blikat červeně.
- 3) LCD displej zobrazuje napětí, proud a aktuální teplotu okolí. (Teplota je pouze orientační)
- 4) Špatné připojení baterie (opačná polarita): na displeji se zobrazí informace „EI-I-“, a indikační dioda bude blikat.
- 5) Připojte červenou krokosvorku na plus pól (+) akumulátoru, černou krokosvorku na mínus pól (-) akumulátoru.
- 6) Jakmile je baterie nabitá, indikátor baterie na obrazovce signalizuje „FUL“ a na nabíječi trvale svítí červená dioda „Charge“. V tomto stavu lze nechat nabíječ připojený k akumulátoru i 24h.
- 7) Pro dokončení nabíjení odpojte nabíječ od baterie.

Zimní a letní režim:

- 1) Nabíječ dle okolní teploty automaticky přepne na vhodný nabíjecí režim.
- 2) Teplota je testována po dobu 5–10 s, přičemž zde funguje určitá tolerance, která nemá negativní vliv na nabíjení

Zimní režim	<12 °C
Normální režim	12–30 °C
Letní režim	>30 °C



Jak oživit/opravit baterii:

- 1) Připojte nabíječ baterii a nabíječ se automaticky přepne do režimu nabíjení, poté stiskněte tlačítko „Repair“, objeví se nápis PUL a dioda „Charge“ na nabíječi začne blikat červeně.
- 2) Tato funkce zabere u autobaterií asi 8h.
- 3) Pro přerušení režimu opravy stiskněte znovu tlačítko „Repair“: baterie se přepne automaticky do normálního nabíjecího režimu.
- 4) Kontrolujte teplotu baterie během režimu opravy, v případě, že bude baterie příliš horká, přerušte celou operaci a kontaktujte odborný servis. Nejdelší čas pro operaci opravy/oživení je 24h, po uplynutí tohoto času se baterie přepne automaticky na normální nabíjecí režim.
- 5) Baterie se během režimu opravy nabíjí, po ukončení režimu „Repair“ bude baterie plně nabitá. Je doporučeno nechat baterii na nabíječce 1-2h poté, co ukazuje plné nabití (pro vyrovnání / nasycení baterie).



Technické údaje

Vstup napětí	100-240VAC 50/60Hz 75W
Vstupní proud	0.5 A (RMS)@230VAC
Nabíjecí napětí	Letní režim: 14.4 V, Normální režim: 14.7 V, Zimní režim: 15.5 V (měřením povolená tolerance +/- 0.4V)
Provozní teplota	Od -20 °C do +45 °C
Chlazení	Ventilátor
Kapacita baterie	4Ah – 100Ah
Velikost	150*85*60 mm
Váha	380 g

OBSAH BALENÍ:

2ks šroub dlouhý aku
1ks nabíječka