



NÁVOD K POUŽITÍ

6S-10S Chytrá univerzální nabíječka pro Ni-MH/Ni-CD akumulátory
Model: VB1501000

PODROBNÝ POPIS

- Chytrá nabíječka pro Ni-MH/Ni-CD akumulátory 7,2V–12V (6–10 článků).
- Jmenovité vstupní napětí: 100–240 V AC, 50/60 Hz
- Jmenovitý vstupní proud: 0,5 A
- Příkon nesmí překročit 20 W
- Nabíječku používejte pouze pro akumulátory s kapacitou 1100–4500 mAh
- Jmenovité výstupní napětí: 7,2V/12V DC, rozsah výstupního napětí: 7V–16V DC
- Nabíjecí proud: 1 A, udržovací (trickle) proud: 50–20 mA
- Maximální výstupní výkon: 15 W
- Nabíječka je vybavena ochranou proti zkratu a opačné polaritě
- Při nabíjení by teplota akumulátoru neměla překročit 60 °C
- Umí aktivovat nadměrně vybitý článek
- Plynulé zvyšování proudu napomáhá kapacitě a životnosti článku
- Unikátní testovací režim zaručuje vysokou kvalitu nabíjení
- Napětí na článku by nemělo překročit 1,56 V/článek, maximální průměrná hodnota je 5 mV/článek
- Nabíječka by měla být provozována za určitých podmínek: Při plném zatížení a přirozeném proudění vzduchu. Provozní teplota: -10 až 30 °C (certifikace UL). Relativní vlhkost: méně než 90 %, bez kondenzace. Skladovací teplota: -30 až 80 °C. Relativní vlhkost při skladování: méně než 95 %, bez kondenzace

NÁVOD K POUŽITÍ

- Připojte akumulátor ke konektoru výstupu a zapojte napájecí kabel do sítě
- Ujistěte se, že polarita akumulátoru je správně připojena
- Po správném připojení se rozsvítí červená LED kontrolka – nabíjení probíhá
- Po plném nabití se rozsvítí zelená LED – akumulátor je plně nabitý

RŮZNÉ FÁZE NABÍJENÍ

- Fáze konstantního proudu: Rychlé nabíjení pomocí plného proudu
 - Fáze udržovacího nabíjení (trickle): Nabíječka přejde na doplňovací nízký proud
 - Po udržovacím nabíjení zhasne červená LED a rozsvítí se zelená – akumulátor je nabitý.
- Pokud nabíječka detekuje plné nabití, použije pulsní proud pro vyrovnání samovybití akumulátoru

VAROVÁNÍ

- Tento přístroj není určen pro osoby (včetně dětí) se sníženou fyzickou, smyslovou nebo mentální schopností, nebo bez zkušeností a znalostí, pokud nejsou pod dohledem nebo nebyly poučeny osobou odpovědnou za jejich bezpečnost
- Děti musí být pod dozorem, aby si s přístrojem nehrály

UPOZORNĚNÍ

- Ujistěte se, že akumulátor je vhodný pro nabíjení proudem 1 A
- Důrazně doporučeno používat baterie značky VB Power, zejména s vysokým vybíjecím proudem
- Sledujte teplotu akumulátoru – při výrazném zahřátí přerušete nabíjení
- Při vysokém nabíjecím proudu nenechávejte akumulátor bez dozoru
- Nabíječka je určena výhradně pro Ni-MH a Ni-CD akumulátory



Manufactured by
Dongguan Victory Battery Technology Co., Ltd