

Uživatelský manuál

Nabíječka Li-ion akumulátorů STC-8137LD 48V/2A

Vlastnosti:

1. Ochrana proti zkratu, přetížení, přepětí a přehřátí: nabíječka se automaticky odpojí
2. Ochrana proti přepólování: při opačném zapojení pólů akumulátoru se na výstupu nabíječky vůbec neobjeví napětí, popřípadě se přeruší ochranná tavná pojistka, umístěná na nabíječce vedle výstupního nabíjecího kabelu.
3. 1x LED indikátor: **LED** – červená - indikace zapnutí nabíječky a nabíjení
– zelená - akumulátor nabitý, nabíječka se přepnula do udržovacího režimu nebo nabíječka není připojena k akumulátoru
4. Maximální nabíjecí proud **2A**, nabíjecí napětí **54,6V +/-0,05V**
5. Zapojení výstupu: **XLR nebo ST 3-pin** konektor: **pin1 +(plus), pin2 -(minus), pin3 nezapojen**

Provoz:

1. Nabíjecí konektor zapojte do nabíjecí zdířky akumulátoru
2. Napájecí kabel zapojte do elektrické zásuvky.
3. LED svítí červeně – potvrzuje zapnutí nabíječky a nabíjení. Chlazení probíhá pasivně. Nabíječka při nabíjení hřeje. To je normální jev.
4. Jakmile je akumulátor nabitý, rozsvítí se LED zeleně. Nabíječku odpojte od sítě a konektor nabíjení vytáhněte z akumulátoru. Baterii ani nabíječce však nijak neškodí, pokud zůstane akumulátor připojen k nabíječce i po ukončení nabíjení.

Poznámky:

1. Tato nabíječka je určena pouze pro Li-ion a Li-pol akumulátory. Nelze s ní nabíjet LiFePO4 nebo olověné akumulátory, ani Ni-CD a NiMH akumulátory!
2. Určeno pro akumulátory s jmenovitým napětím 48V. (13 článků v sérii)
3. Pokud má Váš akumulátor velmi nízké nebo nulové napětí, například při nešetrném vybití bez BMS obvodu, nabíjení se nespustí, akumulátor je třeba nejprve oživit.
4. Pokud ani po dlouhé době nabíjení LED indikátor nezezelená, může to znamenat, že akumulátor je poškozený.
5. Nabíječku používejte pouze v dobře větraném a suchém prostředí. Nabíječka nesmí přijít do kontaktu s vodou ani extrémní vlhkostí.
6. Ničím nezakrývejte kryt nabíječky ani výdech ventilátoru, abyste předešli jejímu přehřátí.
7. Servis zařízení svěřte odbornému servisu. Nikdy sami neotvírejte kryt nabíječky, abyste se nevystavili riziku úrazu elektrickým proudem.
8. Nabíječka spadá do elektroodpadu. Nevyhazujte ji tedy nikdy do běžného odpadu, ale odevzdejte na k tomu určeném místě (sběrný dvůr).

Upozornění:

Není dovoleno upravovat konektory nabíječky, zkracovat kabeláž, atp. Nabíječku neotvírejte, nezasahujte do jejího zapojení a sami neopravujte!

Při nedodržení těchto upozornění nebude na nabíječku uznána záruka!

Obsah balení:

Nabíječka s výstupním DC kabelem, příručka/návod, AC napájecí kabel.

Záruční i pozáruční servis zajišťuje firma E-POHONY Šikula s.r.o.

www.e-pohon.cz



Firma E-POHONY Šikula s.r.o., Janáčkova 513, 666 01 Tišnov, DIČ: CZ29203155 je dovozcem tohoto systému a prohlašuje, že zařízení je ve shodě se základními požadavky nařízení vlády č. 616/2006 Sb. o technických požadavcích na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility (2004/108/ES) a nařízení vlády č. 481/2012 Sb., o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (2011/66/ES) a nařízení vlády č. 17/2003 Sb. o technických požadavcích na elektrická zařízení nízkého napětí (2006/95/ES).