

Uživatelský manuál

Nabíječka olověných akumulátorů S-120 36V/2A a 48V/3A

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 (nabíjení), zelená (indikace zapnutí nabíječky/akumulátor nabitý)
4. **36V/2A** -Maximální nabíjecí **proud 2A**, nabíjecí napětí v režimu **CC 43,05V +-0,05V**,
v režimu **CV 40,95V +-0,05V**
5. **48V/3A** -Maximální nabíjecí **proud 3A**, nabíjecí napětí v režimu **CC 57,4V+-0,05V**,
6. v režimu **CV 54,6V +-0,05V**
7. Zapojení výstupu: **XLR** konektor: **pin1 +(plus), pin2 -(minus)**, pin3 nezapojen
CINCH (RCA) konektor: středový kontakt **+(plus)**, vnější kontakt **-(minus)**
IEC C14 konektor: kontakt **N +(plus)**, kontakt **L -(minus)**, středový kontakt nezapojen
bez konektoru: hnědý kabel **+(plus)**, modrý kabel **-(minus)**

Provoz:

1. Napájecí kabel zapojte do elektrické zásuvky.
2. LED svítí zeleně – potvrzuje zapnutí nabíječky.
3. Nabíjecí konektor zapojte do zdířky akumulátoru. LED zčervená – signalizace nabíjení. Spustí se integrovaný ventilátor.
4. Jakmile je akumulátor nabitý, rozsvítí se LED zeleně. Odpojte konektor nabíjení a nabíječku odpojte ze sítě.

Poznámky:

1. Tato nabíječka je určena pouze pro olověné akumulátory. Nelze s ní nabíjet Li-ion, LiFePO4, Li-pol nebo Ni-CD a NiMH akumulátory!
2. Určeno pro akumulátory s jmenovitým napětím 36V nebo 48V.
3. Pokud má Váš akumulátor velmi nízké nebo nulové napětí, například při nešetřném vybití, 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 a poškození.
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! Maximální dovolená proudová hodnota tavné pojistky napájení nabíječky je F4AL/250V
Maximální dovolená proudová hodnota tavné pojistky u nabíjecího kabelu je F4AL/250V

Při nedodržení těchto upozornění nebude na nabíječku uznána záruka!



Obsah balení:

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

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).