

NÁVOD K OBSLUZE A BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

Výrobek: Nabíječe pro Li-ion akumulátory

Modely:

F120 - POW42V2A-SIP – Nabíječka pro Li-ion 36V / 2A

F300 - POW42V5A-SIP – Nabíječka pro Li-ion 36V / 5A

F120 - POW54V2A-SIP – Nabíječka pro Li-ion 48V / 2A

F300 - POW54V5A-SIP – Nabíječka pro Li-ion 48V / 5A

1. Dovozce do EU:

GEVIZO s.r.o.

Libušská 620/25, Praha 4, 142 00

IČ: 07718128

Tel.: +420 773 744 102

Email: info@evbike.cz

2. Určení výrobku a technická specifikace

Zařízení je určeno výhradně pro nabíjení Li-ion akumulátorů s odpovídajícím napětím a vstupním konektorem DC 5,5 x 2,1 mm. Použití s jinými typy akumulátorů (např. olověné, Ni-MH) nebo s akumulátory o jiném napětí či vstupním konektorem je zakázáno a může vést k poškození či požáru.

Specifikace	POW42V2A-SIP	POW42V5A-SIP	POW54V2A-SIP	POW54V5A-SIP
Vstupní napětí	100 – 240V AC	100 – 240V AC	100 – 240V AC	100 – 240V AC
Výstupní napětí	42,0V DC	42,0V DC	54,6V DC	54,6V DC
Max. proud	2,0A	5,0A	2,0A	5,0A
Frekvence	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Chlazení	Aktivní (ventilátor)	Aktivní (ventilátor)	Aktivní (ventilátor)	Aktivní (ventilátor)

Specifikace	POW42V2A-SIP	POW42V5A-SIP	POW54V2A-SIP	POW54V5A-SIP
Provozní teplota	0-40 °C	0-40 °C	0-40 °C	0-40 °C
Skladovací teplota	10-40 °C	10-40 °C	10-40 °C	10-40 °C
Stupeň krytí	IP20	IP20	IP20	IP20
Hmotnost	0,66 kg	0,8 kg	0,66 kg	0,8 kg

3. Povinná bezpečnostní upozornění:

- Přečtěte si návod: Před použitím si pečlivě prostudujte pokyny
- Použití v interiéru: Nabíječka je určena pouze pro vnitřní použití. Chraňte před deštěm, vlhkostí a vodou
- Uchovávejte mimo dosah dětí, mohlo by dojít k úrazu
- Děti a osoby, které nejsou na základě svých fyzických, smyslových či duševních schopností nebo kvůli nezkušenosti či neznalosti schopné nabíječku bezpečně používat, nesmí tuto nabíječku používat bez dozoru nebo instruování zodpovědnou osobou. V opačném případě hrozí nebezpečí nesprávného zacházení a poranění
- Používejte na dobře větraném místě a suchém místě a nikdy nezakrývejte nabíječku
- Chraňte před přímým slunečním světlem
- Nepoužívat k nabíjení baterií, které nespĺňují výstupní a vstupní parametry nabíječky
- Poškození: Pokud je síťový kabel poškozen, musí být vyměněn dodavatelem, nebo kvalifikovanou osobou, aby se předešlo riziku úrazu elektrickým proudem
- Síťové zástrčky, nabíjecího konektoru a nabíjecích kontaktů se nikdy nedotýkejte ani s nimi nemanipulujte mokřými rukama. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem

4. Postup obsluhy

1. Zkontrolujte, zda napětí v síti odpovídá specifikaci na štítku nabíječky.
2. Vyjměte baterii z držáku, nebo baterii odpojte od systému např. elektrokola či jiného a nabíjejte ji samostatně
3. Nejprve připojte vstupní konektor zásuvky do elektrické sítě
4. Poté zapojte konektor (zástrčku) DC 5,5 x 2,1 mm do akumulátoru
5. LED signalizace:
 - Svítí červeně: Probíhá nabíjení
 - Svítí zeleně: Nabíjení je dokončeno nebo nabíječka není spojena s baterií
6. Po ukončení nabíjení ihned odpojte nabíječku od akumulátoru a poté z elektrické sítě
7. Doba nabíjení závisí na výstupním proudu nabíječky a kapacitě baterie a může se pohybovat v řádu hodin
8. Akumulátor se nesmí nabíjet bez dozoru
9. Nabíječku nenechávejte nikdy trvale zapojenou do akumulátoru

5. Údržba a varování před nebezpečím

- Nikdy nerozebírejte kryt nabíječky (hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem, napětí uvnitř je životu nebezpečné)
- Nabíječku udržujte v čistotě. Před čištěním ji vždy odpojte ze sítě. Používejte pouze suchý hadřík
- Při nabíjení může dojít k zahřátí povrchu nabíječky, což je běžný jev. Neumísťujte ji však na hořlavé materiály např. papír či textil, mohlo by dojít k požáru
- Výměna tavné pojistky: pokud nabíječka nefunguje, může být nutná výměna vnější pojistky. Před manipulací ji **vždy odpojte ze sítě i od baterie**. Pojistka je přístupná zvenku s nápisem **FUSE**. Kvůli výměně **nikdy nerozebírejte hlavní kryt nabíječky**. Vypálenou pojistku nahraďte **výhradně naprosto stejným typem** (shodné napětí a proud). Náhradní pojistky jsou součástí balení. **VAROVÁNÍ:** Nikdy nepoužívejte silnější pojistku ani ji nepřemost'ujte (např. drátkem). Hrozí vážné riziko požáru a úrazu!

6. Likvidace a recyklace

- V souladu s evropskou směrnicí 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ) a její transpozicí do národního práva musí být nepoužitelná elektrická zařízení (nabíječky) shromažďována odděleně a odevzdána k ekologické recyklaci.
- Elektrické spotřebiče označené symbolem přeškrtnuté popelnice nesmí být likvidovány společně s netříděným domácím odpadem.

Jak recyklovat? Nabíječka nepatří do komunálního odpadu!

- odevzdejte zařízení na svém místním příslušném sběrném místě pro elektroodpad, prostřednictvím veřejně dostupné sběrné sítě REMA Systém a.s., která je určena pro **zpětný odběr**, nebo jej vraťte přímo na adrese centrály: EVBIKE, Bystrá 761/10, Praha 20 – Horní Počernice, 193 00, Česká republika.

