

NABÍJEČKA BC-60 PRO LFP

12 V 55 A



Napájecí napětí:	190-265 V AC
Nabíjecí napětí GEL/AGM/WET:	14,2 / 14,6 / 14,8 V DC
Udržovací napětí GEL/AGM/WET:	13,2 / 13,5 / 13,8 V DC
Nabíjecí napětí LiFePO4:	13,8 / 14,2 / 14,6 V DC
Udržovací napětí LiFePO4:	13,8 / 14,2 / 14,6 V DC
Napětí v režimu napájecího zdroje:	13,8 / 14,2 / 14,6 V DC
Maximální výkon:	800 W
Maximální nabíjecí proud:	55 A
Doporučená kapacita akumulátoru:	100-600 Ah
Síťová pojistka:	5 A
Nabíjecí pojistka:	2 x 30 A
Ochrana proti přetížení:	ANO
Tepelná ochrana:	80 °C
Ochrana proti přepětí sítě:	ANO
Ochrana proti přepólování při nabíjení:	NE
Pracovní teplota:	0 °C až +40 °C
Účinnost:	> 88 %
Chlazení:	Inteligentní - aktivní
Napájecí konektor:	Kabel se zástrčkou do zásuvky 230 V AC
Nabíjecí konektor:	4 x svorka pro kabel max. 16 mm ² kabel s krokosvorkami
Stabilita regulace:	1,5 % (při maximálním proudu)
Kryt:	Hliník
Stupeň krytí (IP):	IP21
Rozměry D x Š x V:	225 x 170 x 95 [mm]
Hmotnost [kg]:	3 kg
Kód produktu:	5907090925181

Specializovaná elektronická nabíječka BC-60 PRO LFP 12 V s mikroprocesorovým řízením provádí 7stupňový proces nabíjení olovených akumulátorů, čímž prodlužuje jejich životnost. Je ideální pro nabíjení automobilových, gelových a AGM akumulátorů.

7 fází nabíjení olovených akumulátorů:

- Fáze 1 - ODSÍŘENÍ - regenerace
- Fáze 2 - MĚKKÝ START - počáteční nabíjení
- Fáze 3 - NABÍJENÍ KONSTANTNÍM PROUDEM - hlavní nabíjení
- Fáze 4 - NABÍJENÍ KONSTANTNÍM NAPĚTÍM - závěrečné nabíjení
- Fáze 5 - TEST - analýza úrovně nabití
- Fáze 6 - REGENERACE - prodloužení životnosti akumulátoru
- Fáze 7 - DOBÍJENÍ - sledování a udržování úrovně nabití

Nabíječka je vybavena také režimem nabíjení akumulátorů LiFePO4. Uživatel může zvolit 3 nabíjecí napětí (13,8 / 14,2 / 14,6 V DC). Stejný režim lze využít také jako stabilizovaný napájecí zdroj 12 V / 55 A.