

FST ABC-1245D



Cena celkem:	5 488 Kč (bez DPH: 4 535 Kč)
Kód zboží:	NABFST0001
Part No.:	ABC-1245D
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

FST ABC-1245D

Nabíječka určená k **nabíjení olověných akumulátorů** (zaplavené **WET** - údržbové i bezúdržbové, **AGM** - bezúdržbové se zasáknutým elektrolytem) pro různé účely: autobaterie, motobaterie, trakční i staniční (záložní) baterie.

- Digitální ukazatel napětí a proudu
- Ventilátor pro lepší chlazení
- Ochrana proti přetížení a zkratu
- Pokročilé funkce časovačů a přednabíjení
- Integrovaná tavná pojistka 250 V/ 8 A

Ochrana

Přístroj je vybaven elektronickými ochrannými prvky:

Proti zkratu - dojde-li k náhodnému spojení obou svorek na výstupních kabelech, nabíječka se automaticky vypne.

Proti otočení polarity - zapojí-li uživatel k akumulátoru svorky nesprávně, tedy otočí polaritu, nabíječka se automaticky vypne.

Proti přetížení - je-li nabíječka provozována v náročných podmínkách, může dojít k jejímu přetížení, v takovém případě se automaticky vypne a přestane dodávat elektrickou energii.

Popis funkce „PULSE CHARGE“ (pulzní udržovací režim)

Jedná se o funkci, po jejímž zapnutí dojde ke změně systému udržovacího režimu, neboli po ukončení hlavního režimu dobíjení (při dosažení hodnoty 10 % jmenovitého dobíjecího proudu) dojde vždy k přepnutí do tzv. udržovacího režimu. Bez zapnuté funkce PULSE je akumulátor trvale udržován slabým proudem tak, aby nedocházelo k poklesu napětí, se zapnutou funkcí PULSE udržuje nabíječka akumulátor pomocí pravidelných a opakujících se pulsů.

Popis funkce „CURRENT LIMIT“ (proudové omezení)

Jedná se o funkci, po jejímž zapnutí se sníží nabíjecí proud o zhruba 1/4 při plném výkonu 45 A. Funkci je vhodné používat u

menších baterií, kde vlivem sníženého nabíjecího proudu nedochází k nadměrnému zahřívání a opotřebením akumulátorů.

Pozor! Nabíječka není konstruována k nabíjení jiných než olověných akumulátorů.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Jmenovité nabíjecí napětí: 12 V

Hlavní nabíjecí napětí: 14,7 V ($\pm 0,1$ V)

Udržovací nabíjecí napětí: 13,7 V ($\pm 0,1$ V)

Jmenovitý nabíjecí proud: 45 A (± 2 A)

Jmenovité vstupní napětí: 220–240 V

Vstupní kmitočet: 50 Hz (± 5 Hz)

Příkon: 661 W

Účinnost: >85 %

Doporučená kapacita akumulátoru: 100–1000 Ah

Chlazení: aktivní, automatické, ventilátor

Rozměry: 323 × 231 × 106 mm

Hmotnost: 4 kg

Barva: červená-černá