LX, s.r.o. (eshop.lxw.cz)
info@lxw.cz
603474256

06.05.26 22:30:34

VICTRON BLUESMART IP67 NABÍJEČKA 12V/17A

Cena celkem:	**3 528 Kč**
	(bez DPH: 2 915 Kč)
Kód zboží:	ELEVIC0008
Part No.:	BPC121713006
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Victron BlueSmart IP67 nabíječka 12 V/17 A

Profesionální inteligentní nabíječka s bezdrátovým monitorováním a nejvyšší účinností v odvětví.

BlueSmart IP67 Charger představuje špičkové řešení pro nabíjení **12V baterií s výstupním proudem 17 A**. Díky integrovanému **Bluetooth Smart modulu** umožňuje bezdrátové monitorování napětí a proudu, změnu nastavení a aktualizace firmwaru přímo ze smartphonu. Nabíječka dosahuje výjimečné **účinnosti 95 %**, což je třikrát až čtyřikrát lepší než průměr v odvětví.

Kompletně zapouzdřená konstrukce z **litého hliníku s elektronikou zalitou v pryskyřici** zajišťuje absolutní odolnost proti vodě, oleji, nečistotám a mechanickému poškození. Pokročilý **5stupňový adaptivní algoritmus** automaticky optimalizuje nabíjecí proces podle způsobu využití baterie a podporuje jak olověné, tak **Li-ion baterie**.

- Bluetooth Smart připojení pro vzdálené monitorování a nastavování parametrů
- Výjimečná účinnost 95 % s minimální spotřebou v pohotovostním režimu pod 0,5 W
- Vodotěsné a nárazuvzdorné pouzdro IP67 z litého hliníku
- 5stupňový adaptivní algoritmus: hromadné – absorpce – rekondice – plovoucí – skladování
- Automatický storage režim pro minimalizaci stárnutí nepoužívané baterie
- Kompatibilita s Li-ion bateriemi a funkcí obnovy úplně vybité baterie
- Teplotní ochrana s automatickým snižováním výkonu do +60 °C
- Duální LED indikace stavu nabíjení a možnost použití jako zdroj napájení

Inteligentní storage režim
Pokud není baterie 24 hodin zatěžována, nabíječka automaticky přejde do storage režimu s redukovaným napětím 13,2 V pro minimalizaci plynování a koroze. Jednou týdně se napětí zvýší na absorpční úroveň pro vyrovnání baterie a prevenci stratifikace elektrolytu.

Pokročilé zabezpečení
Nabíječka je chráněna proti přehřátí, zkratu výstupu a přepólování baterie. Dokáže zahájit nabíjení i zcela vybité baterie s nulovým napětím a znovu se připojit k Li-ion baterii s interní odpojovací funkcí.

Univerzální použití
Ideální pro lodě, karavany, solární systémy, záložní zdroje a všechny aplikace vyžadující spolehlivé nabíjení v náročných podmínkách. Může pracovat jako stabilizovaný zdroj napájení s možností současného připojení baterie.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Vstupní napětí: 180–265 V AC, 45–65 Hz
Nabíjecí proud: 17 A (normální režim), 6 A (nízkoproudový/low režim)

Účinnost: až 95 %
Napětí absorpčního nabíjení: 14,4 V (Normal), 14,7 V (High), 14,2 V (Li-ion)
Napětí udržovacího nabíjení: 13,8 V (Normal/High), 13,5 V (Li-ion)
Napětí skladovacího režimu: 13,2 V (Normal/High), 13,5 V (Li-ion)
Spotřeba energie bez zátěže: 0,5 W
Algoritmus nabíjení: adaptivní 5stupňový
Připojení: kabel 1,5 m s CEE 7/7 zástrčkou, bateriový kabel 1,5 m
Krytí: IP67 (odolnost zařízení proti prachu a vodě)
Provozní teplota: -30 °C až +60 °C
Rozměry: 219 × 99 × 65 mm
Hmotnost: 2,4 kg

Aplikace VictronConnect pro mobilní zařízení s Androidem

Aplikace VictronConnect pro mobilní zařízení s iOS

Aplikace VictronConnect pro Mac zařízení

Aplikace je také ke stažení na stránce výrobce Victron Energy (Mac/Windows/Linux/iOS/Android):
https://www.victronenergy.com/support-and-downloads/software#victronconnect-app

---