

Kulutusakku litium "SOLID STATE"

RBT12120LFP-SBH

REGO 12V 120Ah Solid State Under seat

- Solid state akku takaa turvallisen ja vakaan virran off grid järjestelmiin poistamalla perinteisten litiumakkujen vuoto sekä paloriskin
- Markkinoiden johtava 6000 syklin kesto tarjoaa ylivoimaisen käyttöiän ja parhaan vastineen investoinnille vuosikymmeniksi eteenpäin.
- Muotoilu säästää huomattavasti tilaa ja mahdollistaa akun asennuksen erittäin ahtaisiin kohteisiin.
- Poikkeuksellinen purkuvirta pyörittää suuretkin sähkölaitteet vaivatta ja älyominaisuudet tekevät akun valvonnasta erittäin helppoa.



Tuotekuvaus

Renogy Solid State LiFePO4 -litiumakut: Energiaratkaisujen Tulevaisuus

Renogyn Solid State -akut tarjoavat markkinoiden parhaan suorituskyvyn, turvallisuuden ja pitkän käyttöiän.

Solid State Ylivoimaisuus

Akut käyttävät **puolikiinteitä akkukennoja**, jotka tarjoavat **ennennäkemättömän turvallisuuden ja vakauden**:

- Ne ovat vähemmän alttiita vuodoille ja palamiselle.
- Ne kestävät äärimmäisiä lämpötiloja, mikä minimoi turpoamisen ja lämpökarkaamisen riskin.

Tärkeimmät Edut

- **Erinomainen Suorituskyky:** Kevyt, purkautuu turvallisesti 100% DOD:iin ja tarjoaa jopa **6000 syklin käyttöiän**.
- **Älykäs Hallinta:** Sisäänrakennettu **Älykäs BMS** tarjoaa kattavan suojan ja sisältää itseohjautuvan sulakkeen.
- **Helppo Käyttö:** Saatavilla eri kokoisina (esim. 104Ah Super Slim ja 120Ah Pro) ja tukee kytkentää jopa 4 sarjaan ja 4 rinnan asti.
- **Käytännöllisyys:** Pienikokoinen muotoilu sopii erinomaisesti RV- ja istuimen alle -asennuksiin.

Valitse Renogy Solid State -litiumakku ja varmista turvallinen ja kestävä energiaratkaisu!

Spesifikaatiot

Ominaisuudet

Jännite	12,8 V
Kapasiteetti	120 Ah

Navat

Napaisuus	+ -
Napatyyppi	M8 sisäkierre

Mitat

Leveys	189 mm
Korkeus	188 mm
Pituus	325 mm
Paino	13,4 kg

Teknologia	Lifep04 - Solid state
Rinnankytkentä	max 4 kpl
Sarjakytkentä	max 4 kpl
Hyväksynät	CE, FCC, UN38.3, RoHS
Akkujännite	12,8 V
Charge current, continuous	60 A
Min. latauslämpötila	-20 °C
Yhteys	CAN väylä (RV-C)
Discharge current, continuous	120 A
Bluetooth	kyllä
Takuu	7 vuotta kaikkia materiaali ja valmistus virheitä vastaan
Lämmitin	kyllä
Under seat	Kyllä
IP-luokka	IP67
Syklien lukumäärä	6000 Cycles (0.5C, 25°C, 80% DOD, 80% EOL)