Kulutusakku litium "SOLID STATE"

RBT12104LFP-SSBH
12V 104AH Renogy solid state w/heating

- 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
Teho	1331 Wh
Syklien lukumäärä	6000 Cycles (0.5C, 25°C, 80% DOD, 80% EOL)
Sarjakytkentä	max 4 kpl
Charging voltage	14,4 V DC
Charge current, continuous	100 A

Discharge current, continuous	200 A
Käyttölämpötila	-20°C to 60°C
Bluetooth	kyllä
Takuu	8 vuotta kaikkia valmistus ja materiaali virheitä vastaan
Min. latauslämpötila	-20 °C
Max. purkausvirta	290 A
Oikosulkusuoja	Kyllä
Lämmitin	kyllä

Navat

Napatyyppi	M8 sisäkierre

Mitat

Pituus	579 mm
Leveys	290 mm
Korkeus	61 mm
Paino	13,38 kg

Yhteys	CAN väylä (RV-C)