

## 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 LIFEP04 -LITIUMAKUT: ENERGIARATKAISUJEN TULEVAISUUS

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

### SOLID STATE YLIVOIMAISUUS

Akut käyttävät **puolikiinteitä akkukenoja**, 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!**

## TEKNISET TIEDOT

### OMINAISUUDET

Jännite	12,8 V
Kapasiteetti	120 Ah

### NAVAT

Napaisuus	+ -
Napatyyppi	M8 sisäkierre

### MITAT

<b>Leveys</b>	189 mm
<b>Korkeus</b>	188 mm
<b>Pituus</b>	325 mm
<b>Paino</b>	13,4 kg

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