

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 LIFEP04 -LITIUMAKUT: ENERGIARATKAISUJEN TULEVAISUUS

Renogyn 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 rintaan 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 |
| Teho | 1331 Wh |

NAVAT

| | |
|------------|---------------|
| Napatyyppi | M8 sisäkierre |
|------------|---------------|

MITAT

| | |
|--------|--------|
| Leveys | 290 mm |
|--------|--------|

| | |
|--------------------------------------|---|
| Korkeus | 61 mm |
| Pituus | 579 mm |
| Paino | 13,38 kg |
| Oikosulkusuoja | Kyllä |
| Sarjakytkentä | max 4 kpl |
| Charge current, continuous | 50 A |
| Min. latauslämpötila | -20 °C |
| Charging voltage | 14,4 V DC |
| Yhteys | CAN väylä (RV-C) |
| Max. purkausvirta | 290 A |
| Discharge current, continuous | 200 A |
| Bluetooth | kyllä |
| Takuu | 8 vuotta kaikkia valmistus ja materiaali virheitä vastaan |
| Lämmitin | kyllä |
| IP-luokka | IP67 |
| Syklien lukumäärä | 6000 Cycles (0.5C, 25°C, 80% DOD, 80% EOL) |
| Käyttölämpötila | -20°C to 60°C |