

MPPT-REGO LATAUSSÄÄTIMET

RCC60REGO

Rego-sarja, MPPT, 60A

- 12-48V järjestelmiin
- Laaja käyttölämpöalue
- Jopa 150Voc paneelijännitteelle
- Sisäänrakennettu Bluetooth
- Asentajaystävällinen "plug-and-play"



TUOTEKUVAUS

Renogyn REGO-sarja edustaa aurinkoenergian huippuratkaisua, joka on suunniteltu yksinkertaistamaan asennusta ja käyttöä verkon ulkopuolisissa sovelluksissa. Tämä valikoima tarjoaa täydellisen ja integroidun aurinkoenergiaratkaisun, joka sisältää kaikki tarvittavat komponentit aurinkoenergiajärjestelmän rakentamiseen tai integrointiin asuntoautoon, asuntovaunuun tai matkailuautoon. Plug-and-play-asennuksessa Anderson-liittimien ja valmiiksi koottujen kaapeleiden ansiosta asennusaika lyhenee tunneista minuutteihin, jolloin käyttäjät voivat nopeasti aloittaa seikkailunsa verkon ulkopuolella.

REGO-sarja tukee useita latausmenetelmiä, mukaan lukien lataus aurinkopaneelilla, DC-DC-latureilla ajon aikana ja invertterilaturit, kun ne on kytketty verkkovirtaan. Sarjan komponentit, kuten 12V 400Ah LiFePO4 akku ja 3000W invertterilaturi, tarjoavat suuren kapasiteetin ja tehokkaan energianhallinnan. Järjestelmä on varustettu myös älykkäällä Renogy ONE-Core -valvonnalla, joka mahdollistaa kaikkien järjestelmäkomponenttien valvonnan ja ohjauksen yhden näytön ja mobiilisovelluksen kautta.

Turvallisuus ja suojaus ovat keskeisiä näkökohtia REGO-sarjassa, ja kattavat suojausominaisuudet takaavat turvallisen käytön ja pitkän käyttöiän. Järjestelmä on suunniteltu yhteensopivaksi muiden valmistajien tuotteiden kanssa, mikä tarjoaa joustavuutta ja helpon integroinnin olemassa oleviin järjestelmiin.

TEKNISET TIEDOT

Akkujännite	12 V
Liitännät	Anderson PP75
Max input voltage, solar panel	100 V
Max. toimintalämpötila	60 °C
Max. virta	60 A
Min. toimintalämpötila	-20 °C
Mitat	240x187x109mm
Paino	2,7 kg

