

KULUTUSAKKU LITIUM ("UNDERSEAT")

RBT12200LFP-SHBT-S

12V 200Ah PRO Lithium SHBT Underseat

- Täydellinen istuvuus penkin alle Suunniteltu varta vasten matkailuautojen ahtaisiin tiloihin.
- Lataa myös pakkasessa, Automaattinen itselämmitys mahdollistaa latauksen jopa -20°C lämpötilassa.
- Sisäänrakennettu Bluetooth ja ilmainen sovellus kertovat varaustilanteen reaaliajassa.
- IP65-tiiviys ja autoteollisuustason kennot takaavat jopa 4000+ lataussykliä.
- Turvallinen ja huoleton Älykäs BMS-järjestelmä suojaa akkua yli 60 eri vikatilanteelta täysin automaattisesti



TUOTEKUVAUS

Renogy PRO Series Underseat LiFePO₄ -akut ovat tilaa säästävää ja tehokas energiaratkaisu, joka on suunniteltu erityisesti matkailuajoneuvojen istuinten alle asennettavaksi. Nämä autoteollisuustason kennoilla varustetut akut tarjoavat huippuluokan energiatiheyttä kevyessä ja kestävässä paketissa, joka on saatavilla 135Ah, 200Ah ja 500Ah kapasiteeteilla.

Integroitu itselämmitystoiminto varmistaa luotettavan latauksen ja toiminnan jopa pakkasolosuhteissa, kun taas sisäänrakennettu Bluetooth mahdollistaa akun tilan helpon seurannan suoraan älypuhelimesta DC Home -sovelluksella. Edistynyt akunhallintajärjestelmä suojaa laitetta kattavasti vikatilanteilta, ja vankka IP65-suojattu kotelo takaa turvallisen ja pitkäikäisen käytön vaativissakin olosuhteissa.

TEKNISET TIEDOT

OMINAISUUDET

Kapasiteetti	200 Ah
Teho	2560 Wh
Akkutyyppi	LiFePO ₄

NAVAT

Napatyyppi	M8 sisäkierre
Napaluku	2

MITAT

Leveys	225 mm
Korkeus	190 mm
Pituus	365 mm
Paino	23 kg
Varastointilämpötila	-25 °C ... +65 °C
Rinnankytkentä	max 4 kpl

Sarjakytkentä	max 4 kpl
Hyväksynät	RoHS, CE, UN38.3
Akkujännite	12,8 V
Min. latauslämpötila	-20 °C
Discharge current, continuous	200 A
Bluetooth	kyllä
Takuu	7 vuotta kaikkia materiaali ja valmistus virheitä vastaan
Lämmitin	kyllä
Under seat	Kyllä
IP-luokka	IP65
Sykljen lukumäärä	4000 Cycles (80% DOD)