

REGULATOR, MPPT, REGO

Renogy Rego

RCC60REGO
Rego, MPPT, 60A

- 12-48V
- Temperaturtålig
- Stödjer upp till 150V i ingångsspänning
- Inbyggd Bluetooth
- Användarvänliga installationer, plug-and-play



Produktbeskrivning

Renogys REGO-serie representerar en banbrytande lösning inom solenergi, designad för att förenkla installation och användning för off-grid applikationer. Denna serie erbjuder en komplett och integrerad solenergilösning som inkluderar alla nödvändiga komponenter för att bygga eller integrera ett solenergisystem i camper-vans, husvagn eller husbil. Med plug-and-play installation, tack vare Anderson-kontakter och förmonterade kablar, minskar installationstiden från timmar till minuter, vilket gör det möjligt för användare att snabbt komma igång med sina off-grid äventyr.

REGO-serien stödjer flera laddningsmetoder, inklusive laddning via solpaneler, DC-DC laddare under körning, och inverter-laddare vid anslutning till nätström. Komponenterna i serien, såsom 12V 400Ah LiFePO4-batteriet och 3000W inverter-laddaren, erbjuder hög kapacitet och effektiv energihantering. Systemet är också utrustat med smart övervakning genom Renogy ONE-Core, som möjliggör övervakning och kontroll av alla systemkomponenter via en enda skärm och mobilapp.

Säkerhet och skydd är centrala aspekter i REGO-serien, med omfattande skyddsfunktioner för att säkerställa säker drift och lång livslängd. Systemet är designat för att vara kompatibelt med produkter från andra tillverkare, vilket ger flexibilitet och enkel integration i befintliga system.

TEKNISK DATA

Anslutning	Anderson PP75
Arbetstemperatur från	-20 °C
Arbetstemperatur till	60 °C
Batterispänning	12 V
Bluetooth	Inbyggd
Dimensioner	240x187x109mm
Kommunikation	RV-C Canbus
Max ingångsspänning, solpanel	100 V

Max paneleffekt, 12 V batteri	800 W
Ström max	60 A
Vikt	2,7 kg