

Link do produktu: <https://www.allcamp.pl/regulator-ladowania-renogy-rover-li-40a-mppt-p-4809.html>

REGULATOR ŁADOWANIA RENOGY Rover Li 40A MPPT

Cena brutto	860,00 zł
Cena netto	699,19 zł
Numer katalogowy	RL40
Producent	Renogy

Opis produktu

Regulator ładowania Renogy Rover Li 40A MPPT

Regulator ładowania Renogy Rover Li 40A MPPT maksymalizuje wydajność paneli fotowoltaicznych dzięki technologii MPPT. Oferuje ochronę niskotemperaturową, aktywację akumulatorów litowych, sprawność do 99% i automatyczne wykrywanie 12V/24V. Posiada wielopoziomowe zabezpieczenia oraz kompatybilność z aplikacją Renogy dla monitoringu w instalacjach off-grid.

- napięcie systemu: 12/24 V (auto-wykrywanie)
- znamionowy prąd ładowania: 40 A
- zakres napięcia PV (Voc): 15-100 V DC
- Maks. moc wejściowa PV dla 12 V: 520W
- Maks. moc wejściowa PV dla 24 V: 1040W
- pobór mocy przy 12V: < 100 mA
- pobór mocy przy 24V: < 58 mA
- zakres napięcia akumulatora: 10-32 V DC
- stopień ochrony: IP32
- temperatura pracy: -35°C do 45°C
- temperatura przechowywania: -35°C do 75°C
- wilgotność pracy: ≤ 90% (bez kondensacji)
- kompensacja temperatury: -3 mV/°C/2 V

- wymiary: 238 × 172 × 77 mm
- waga: 2 kg
- max. przekrój przewodu: 8 AWG / 10 mm²
- Długość przewodu czujnika temperatury: 3m
- zgodność: CE, FCC Class B Part 15
- gwarancja: 3 lata
- Napięcie wejściowe modułu: 5V
- Stopień ochrony modułu: IP54
- Pobór mocy w czuwaniu: 0,04W
- Pobór mocy w pracy: 0,05W
- prędkość transmisji: 9600 bps
- zasięg komunikacji: ≤ 25 m
- Długość przewodu modułu: 5m
- wymiary modułu: 67,3 × 35 × 14 cm
- waga modułu: 130g
- temperatura pracy modułu: -35°C do 45°C
- temperatura przechowywania modułu: -35°C do 75°C
- wysokość pracy: ≤ 3000 m n.p.m.

