

Link do produktu: <https://sklep.prostowniki-akumulatory.pl/regulator-napięcia-volt-polska-sol-20-pwm-20a-12v-24v-solarny-regulator-ladowania-p-3444.html>



Regulator napięcia Volt Polska SOL-20 PWM 20A 12V 24V Solarny Regulator Ładowania

Cena brutto	85,00 zł
Cena netto	69,11 zł
Dostępność	Na zamówienie
Średni czas wysyłki	4 dni
Numer katalogowy	SOL-20
Kod producenta	3IPSSOL20A
Producent	Volt Polska

Opis produktu

Solarny regulator ładowania SOL-20 służy do kontroli pracy autonomicznych systemów fotowoltaicznych. Urządzenie to zapewnia poprawną charakterystykę prądu ładowania dla akumulatora/ów dodatkowo zabezpieczając je przed zbyt głębokim rozładowaniem lub przeładowaniem co wpływa niekorzystnie na żywotność baterii. Regulatory solarne SOL można używać do instalacji z baterią słoneczną i akumulatorami 12 V lub 24 V.

GŁÓWNE FUNKCJE KONTROLERA

- automatycznie rozpoznanie wartości napięcia wejściowego (12 / 24 V);
- czytelny wyświetlacz LCD oraz interfejs kontrolowany za pomocą 2 przycisków znajdujących się na obudowie;
- wydajne 3-fazowe ładowanie PWM (Pulse Width Modulation - Modulacja Fazy Sygnału);
- kontrola poziomu naładowania akumulatora z możliwością resetu pamięci w nocy (zastosowanie np.: do oświetlenia ulicznego);
- zabezpieczenia przeciążeniowe, zwarciovowe, nadnapięciowe, podnapięciowe, przed zbytnim przeładowaniem / rozładowaniem akumulatora, przed odwrotną polaryzacją;
- automatyczna korekcja wartości napięcia i prądu ładowania adekwatnie do temperatury otoczenia, aby wydłużyć żywotność akumulatora;

Specyfikacja

