

Link do produktu: <https://sklep.prostowniki-akumulatory.pl/regulator-napięcia-volt-polska-sol-10-pwm-10a-12v-24v-solarny-regulator-ladowania-p-3443.html>

Regulator napięcia Volt Polska SOL-10 PWM 10A 12V 24V Solarny Regulator Ładowania

Cena brutto	65,00 zł
Cena netto	52,85 zł
Dostępność	Na zamówienie
Średni czas wysyłki	4 dni
Numer katalogowy	SOL-10
Kod producenta	3IPSSOL10A
Producent	Volt Polska

Opis produktu

Solarny regulator ładowania SOL-10 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 zbyt dużym przeładowaniem / rozładowaniem akumulatora, przed odwrotną polaryzacją;
- automatyczna korekcja wartości napięcia i prądu ładowania adekwatnie do temperatury otoczenia, aby wydłużyć żywotność akumulatora;

Specyfikacja

