

Link do produktu: <https://sklep.prostowniki-akumulatory.pl/regulator-napiecia-volt-polska-sol-30-pwm-30a-12v-24v-solarny-regulator-ladowania-p-3445.html>

## Regulator napięcia Volt Polska SOL-30 PWM 30A 12V 24V Solarny Regulator Ładowania

Cena brutto	<b>125,00 zł</b>
Cena netto	<b>101,63 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Średni czas wysyłki	<b>4 dni</b>
Numer katalogowy	<b>SOL-30</b>
Kod producenta	<b>3IPSSOL30A</b>
Producent	<b>Volt Polska</b>

### Opis produktu

**Solarny regulator ładowania SOL-30** 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

