



Enerpower EcoBoost MPPT 300 W - uniwersalny regulator 17 V-55 V dla 24 V-85 V

Indeks: **767574** Producent: **Enerpower** Kod producenta: **EL-MU300SP**

Cena: **262.79 zł**

Opis

Enerpower Elejoy MPPT uniwersalny regulator 17 V-55 V na 24 V-85 V 300 W programowalny Step-Up

Producent: Enerpower

Regulator MPPT Enerpower Elejoy to doskonałe rozwiązanie do konwersji energii i zarządzania nią. Pozwala na podłączenie urządzeń PV o napięciu wejściowym od 17 V do 55 V do pamięci wyjściowej od 24 V do 85 V. Oferuje moc wyjściową 300 W i wydajność na poziomie około 95%. Dzięki możliwości programowania i cyfrowemu sterowaniu można dostosować parametry do konkretnych zastosowań. Regulator ten sprawdzi się w różnych systemach magazynowania energii słonecznej, zapewniając nie tylko wysoką wydajność, ale także łatwą konfigurację.

Regulator MPPT Enerpower Elejoy to uniwersalne urządzenie, które znajdzie zastosowanie w samochodach kempingowych, łodziach, małych domach czy altankach ogrodowych. Dzięki kompatybilności z akumulatorami różnych typów (ołowiowymi, litowo-jonowymi, LiFePO4) i możliwości ustawienia napięcia wyjściowego jest to produkt wszechstronny. Zabezpieczenia przed przegrzaniem, zwarciami i nieprawidłową polaryzacją gwarantują bezpieczne użytkowanie.

Regulator MPPT Enerpower Elejoy to niezawodne rozwiązanie do efektywnego zarządzania energią słoneczną. Jego kompaktowe wymiary, waga oraz klasa ochrony IP68 sprawiają, że jest łatwy w instalacji i odporny na warunki atmosferyczne. Dzięki funkcji Step-Up można zwiększyć napięcie zgodnie z wymaganiami, a indywidualne programowanie umożliwia personalizację pracy. Ten regulator to must-have dla wszystkich, którzy cenią sobie profesjonalne zarządzanie energią.

- Ten uniwersalny regulator MPPT to idealne rozwiązanie do efektywnej konwersji energii i zarządzania nią. Zakres napięcia wejściowego od 17 V do 55 V i napięcia wyjściowym od 24 V do 85 V umożliwia elastyczne zastosowanie w różnych projektach i systemach.
 - Funkcja Step-Up: Niezawodnie zwiększa napięcie, aby spełnić wyższe wymagania wyjściowe.
 - Wysoka moc: obsługuje maksymalną moc wyjściową 300 W, idealna do wymagających zastosowań.
 - Możliwość programowania: indywidualne dopasowanie parametrów do konkretnych obszarów zastosowania.
 - Ten regulator zapewnia nie tylko wysoką wydajność i niezawodność, ale również możliwość dostosowania go do Twoich potrzeb. Idealne rozwiązanie dla wszystkich, którzy przywiązują wagę do profesjonalnego i konfigurowalnego zarządzania energią
-
- **zawarte komponenty:** 1.
 - **waga opakowania przedmiotu:** 600 grams
 - **producent:** Enerpower

- **waga przedmiotu:** 600 grams
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 4250615518193
- **zalecane węzły przeglądania:** 27008019031
- **punkt znaku wypunktowania:** Ten uniwersalny regulator MPPT to idealne rozwiązanie do efektywnej konwersji energii i zarządzania nią. Zakres napięcia wejściowego od 17 V do 55 V i napięciu wyjściowym od 24 V do 85 V umożliwia elastyczne zastosowanie w różnych projektach i systemach., Funkcja Step-Up: Niezawodnie zwiększa napięcie, aby spełnić wyższe wymagania wyjściowe., Wysoka moc: obsługuje maksymalną moc wyjściową 300 W, idealna do wymagających zastosowań., Możliwość programowania: indywidualne dopasowanie parametrów do konkretnych obszarów zastosowania., Ten regulator zapewnia nie tylko wysoką wydajność i niezawodność, ale również możliwość dostosowania go do Twoich potrzeb. Idealne rozwiązanie dla wszystkich, którzy przywiązują wagę do profesjonalnego i konfigurowalnego zarządzania energią
- **Opis produktu:** Regulator MPPT 17V-55V na 24V-85V 300 W programowalny i cyfrowy Za pomocą tego regulatora MPPT można podłączyć urządzenia PV o zakresie napięcia 17 V – 55 V do pamięci wyjściowej (akumulatora) w zakresie napięcia 24 V – 85 V. Na zdjęciu znajduje się tabela z kompatybilnymi konfiguracjami w Li-ion i LiFePO4. Moc wyjściowa wynosi 300 W, a wydajność wynosi ok. 95% Regulator ten może być stosowany niemal uniwersalnie, aby magazynować energię słoneczną w akumulatorach różnych systemów, takich jak ołów (żelowy, AGM, VRLA), LiFePo4 i litowo-jonowy. Ten regulator MPPT może być stosowany w samochodach kempingowych, łodziach, małych domach, altankach ogrodowych. Na przykład akumulator 36 V? w ten sposób należy ustawić napięcie wyjściowe na 42 V i naładować akumulator w pełni. Czy masz 48 V? Ustaw napięcie wyjściowe na 54,6 V... to takie proste. Dane techniczne: Napięcie wejściowe: 17 V-55 V (automatyczne wykrywanie) Napięcie wyjściowe: 24 V – 85 V (programowalne) Kompatybilny z akumulatorami ołowiowymi, litowo-jonowymi, LiFepo4 w zakresie napięcia 24 V-85 V. Moc wyjściowa: 300 W Klasa ochrony: IP68 Wymiary: 120 x 80 x 40 mm Waga: 500 g. Bezpieczeństwo (ochrona) Przegrzanie Zwarcie Nieprawidłowa polaryzacja. Podnapięcie
- **marka:** Enerpower
- **dostawca zadeklarował rozporządzenie dg hz:** waste
- **nazwa przedmiotu:** Enerpower Elejoy MPPT uniwersalny regulator 17 V-55 V na 24 V-85 V 300 W programowalny Step-Up
- **data uruchomienia strony produktu:** 2025-01-14T11:23:31.960Z
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **numer części:** EL-MU300SP

Parametry

Zakres napięcia wejściowego	17 V - 55 V
Zakres napięcia wyjściowego	24 V - 85 V
Moc wyjściowa	300 W
Waga	500 g
Klasa ochrony	IP68

Zdjęcia

