

Link do produktu: <https://elektroniczne-akcesoria.pl/zestaw-zasilania-solarny-2x-100w-panel-kamper-lodowka-100ah-p-552.html>



Zestaw zasilania solarny 2x 100W Panel, Kamper, Lodówka 100Ah

Cena	2 599,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	ZS200WIPS550ECO
Kod producenta	ZS200WIPS550ECO
Producent	4SUN

Opis produktu

Wysokiej jakości zestaw solarny na bazie regulatora MPPT oraz nowoczesnej przetwornicy ECO MODE z pilotem i wbudowanym voltomierzem Zestaw solarny przeznaczony do zasilania urządzeń 230V o mocy nominalnej 550W

W komplecie znajdują się wszystkie potrzebne elementy do uruchomienia mini elektrowni słonecznej. Zestawy idealnie sprawdzają się tam gdzie nie ma dostępu do sieci elektrycznej, znajdują zastosowanie w domkach letniskowych, na ogrodach działkowych, przyczepach kamperach czy jachtach. Idealne do zasilania: lodówek , ładowarek , sprzętu RTV , oświetlenia , pomp wody....

W zestawie:

Panel słoneczny o mocy 2 x 100W

Akumulator o pojemności 100Ah

Regulator ładowania MPPT LCD 12V 10A

Przetwornica IPS-1000S 12V / 230V

Kable połączeniowe 10 m. + MC-4

Uchwyty montażowe do paneli.

Dane techniczne - PANEL

- **Model** 100W
- **Ogniwa:** Klasa A
- **Moc szczytowa [W]:** 100
- **Tolerancja mocy [%]:** +/- 3
- **Sprawność [%]:** 17,25
- **Napięcie mocy Max: Vmp [V]:** 18
- **Prąd Max: Imp [A]:** 5,36
- **Napięcie jałowe Voc [V]:** 21,5
- **Prąd zwarcia: Isc [A]:** 5,9
- **Dane mechaniczne:**
- **Długość [mm]:** 998
- **Szerokość [mm]:** 670

-
- **Głębokość [mm]:** 35
 - **Waga [mm]:** 8
 - **Terminal:** MC4

Przetwornica posiada **Bezprzewodowy pilot sterujący** oraz możliwość wyboru trybu pracy **ECO MODE**,
czytelny LCD stanu pracy i naładowania akumulatora.

Wydajność zestawu 1000 Wh umożliwia pracę w nocy urządzenia o mocy

np. 100W przez około 10 godzin. lub 50 W przez 20 godzin.

Podczas pogody słonecznej można korzystać z zasilania do urządzeń do 200W bez rozładowywania akumulatora.

Czas pełnego ładowania wynosi około 10 godzin w pełnym słońcu podczas obciążenia do 100W lub 5 godzin bez obciążenia.