

Link do produktu: <https://www.elektro-mar.com/zestaw-solarny-inwerter-2000s-2xpanel180w-12v-2x-aku-100ah-p-1109.html>



# ZESTAW SOLARNY INWERTER 2000S 2xPANEL180W 12V 2x aku 100Ah

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Cena             | 2 999,00 zł |
| Dostępność       | Dostępny    |
| Czas wysyłki     | 24 godziny  |
| Numer katalogowy | 180W        |
| Kod producenta   | 5PVPOLI180  |
| Producent        | VOLT POLSKA |

## Opis produktu

### 2x PANELE 180W firmy VOLT POLSKA

Panel z diodą bocznikującą (bypass), optymalizuje przepływ prądu w przypadku zacinienia, posiada wydajność konwersji ogniw powyżej 19,4%. Panel jest pokryty matową folią PET oraz laminowaną folią EVA. Wodoodporny, idealny do instalacji w układach. Gwarancja 10 lat.

#### Gwarancja jakości:

- Test izolacji elektrycznej
- Test odporności na warunki zewnętrzne
- Test gorącego punktu (Hot-spot)
- Test odporności na promienie UV
- Test wytrzymałości na zmiany temperatury, uderzenia gradu
- Test odporności na wilgoć
- Test wytrzymałości
- Test odporności na obciążenia mechaniczne

## Dane techniczne

- Moc maksymalna Pmax (W):180W
- Tolerancja (%):± 3%
- Napięcie obwodu otwartego Voc (V):22,5
- Napięcie przy mocy maksymalnej Vmp (V):17,96
- Prąd przy mocy maksymalnej Imp (A):9,47
- Prąd zwarciaowy Isc (A) :10,4
- Wydajność modułu (%):17,1
- Wydajność ogniwa solarnego (%) :19,4
- Prąd nominalny bezpiecznika (A):15
- Klasa ochronności:IP63
- Maksymalne napięcie układu paneli (V):DC1000
- Zakres temperatury pracy: -40°C-85°C
- Wymiar:1480x670x35x30mm
- Waga:9,8kg