

Link do produktu: <http://sklep.entersolar.pl/mppt-eco-boost-3000w-p-113.html>



## MPPT ECO BOOST 3000W

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Cena brutto  | <b>1 057,00 zł</b> |
| Cena netto   | <b>859,35 zł</b>   |
| Dostępność   | <b>Dostępny</b>    |
| Czas wysyłki | <b>5 dni</b>       |

### Opis produktu

\*\*\*W CELU SPRAWDZENIA STANU MAGAZYNOWEGO PROSZĘ O KONTAKT TELEFONICZNY LUB E-MAIL\*\*\*

#### **ECO SOLAR BOOST Przetwornica napięcia 3000W**

Przetwornica ECO Solar Boost pozwala na bezpośrednie zastosowanie systemów paneli fotowoltaicznych do zasilania urządzeń grzewczych, takich jak bojler elektryczny, grzejniki, maty grzewcze, grzałki elektryczne itp.

Przetwornica została zaprojektowana i wyprodukowana w Polsce z najwyższej jakości materiałów.

Produkt został wyposażony w algorytm MPPT maksymalizujący ilość energii pobieranej z paneli PV oraz powodujący automatyczne dopasowanie do mocy grzałki.

#### **Charakterystyka:**

- Napięcie wejściowe: 120 do 350 (VDC)
- Napięcie wyjściowe: 120 do 350 (VAC)
- Maksymalna moc: 3000W
- Przebieg napięcia: sinus modyfikowany (wysoka stabilność pracy)
- Funkcja MPPT
- Połączenie paneli PV: szeregowo lub szeregowo równoległe
- Zabezpieczenia: przeciążeniowe, zwarciovowe, termiczne, nadnapięciowe
- Solidna, aluminiowa obudowa
- Chłodzenie: aktywne (wentylator)
- Minimalna średnica przewodu: 4mm<sup>2</sup>
- Rozstaw otworów montażowych: 275 x 120mm

#### **Parametry techniczne:**

- Model: MPPT-3000
- Napięcie wejściowe: 120 do 350 (VDC)
- Napięcie wyjściowe: 120 do 350 (VAC)
- Przebieg napięcia wyjściowego: modyfikowany sinusoida
- Częstotliwość napięcia wyjściowego: 50Hz
- Maksymalna moc: 3000W

- 
- Funkcja MPPT: tak
  - Połączenie paneli PV: szeregowo, lub szeregowo równoległe
  - Złącze zasilania (wejściowe): MC4 - 2szt
  - Gniazdo wyjściowe 230V: E (z bolcem) - 2szt
  - Obudowa: aluminium
  - Wymiary: 290x190x80mm
  - Waga: 2,4kg