

Przetwornica Napięcia Ip1500 1500W 12VDC

Kod ElektriKo: 99732



Dane techniczne:

- Moc **1500W**
- Napięcie [V] **DC 10.8 V - 16 V --> AC 220 V - 230 V**
- Stopień ochrony **IP IP20**
- Wymiary **326,12x231,5x98,5mm**

Moc znamionowa	1500 W
Moc wyjściowa 15min.	1500 W
Moc chwilowa	2400 W
Napięcie wejściowe DC	10.8 V - 16 V
Napięcie wyjściowe AC	220 V - 230 V
Przebieg napięcia wyjściowego	Sinusoida (tzw. "czysty sinus")

Czystość napięcia wyjściowego
Sprawność przy pełnym obciążeniu
Prąd pracy jałowej.

50/60±0.1Hz
> 93 %
<1.0A

Jak traktować ten komponent solarny?

Ten wariant jest komponentem lub osprzętem, a nie zawsze kompletną latarnią. Najbezpieczniej dobierać go razem z panelem, akumulatorem, regulatorem, konstrukcją i przewodami właściwymi dla całego zestawu.

Jeżeli kompletujesz cały zestaw, warto dodać brakujące elementy od razu, aby uniknąć niezgodności podczas montażu.

Produkt z serii IPower jest przetwornicą sinusoidalną (czysta sinusoida), zamieniającym napięcie 12VDC na 220/230VAC

Przetwornice IPower idealnie sprawdzają się w systemach fotowoltaicznych, dzięki wysokiemu progowi napięcia wejściowego (16V).

Przetwornica posiada szeroki zakres temperatury roboczej, cechuje się łatwością montażu i pracy.

Przetwornicę można wykorzystywać m.in. do zasilania oświetlenia, urządzeń w kamperach/przyczepach campingowych, małych instalacjach fotowoltaicznych itd.

Przebieg napięcia wyjściowego: czysta sinusoida

Napięcie wyjściowe 220/230VAC

Wskaźniki LED sygnalizujące status pracy i usterki

Niska konsumpcja jałowa

Maks. Sprawność do 93%

Zabezpieczenie wejściowe: Zabezpieczenie przed zbyt wysokim napięciem, zabezpieczenie przed zbyt niskim napięciem

Zabezpieczenie wyjściowe: Zabezpieczenie przed przeciążeniem, zabezpieczenie przed zwarcieniem

Zabezpieczenie przed przegrzaniem: Wentylator reagujący na temperaturę; Inwerter automatycznie się wyłącza przy przegrzaniu

Złącze USB 5VDC/1A







