Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:59

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/przetwornica-napiecia-12v230v-25005000w-ips-5000-p-3209.html



Przetwornica napięcia 12V/230V 2500/5000W IPS-5000

Cena brutto	**974,57 zł**
Cena netto	**792,33 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**03258**

Opis produktu

Seria elektronicznych przetwornic napięcia IPS służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych o napięciu stałym **12V**. Przetwornice doskonale sprawdzają się w miejscach gdzie nie ma możliwości bezpośredniego podłączenia do sieci energetycznej.

Przetwornice serii IPS wytwarzają na wyjściu tzw. sinusoidę modyfikowaną. Jest to napięcie przemienne o przebiegu prostokątnym, którego wartość skuteczna jest identyczna, jak wartość skuteczna przebiegu sinusoidalnego występującego w sieci energetycznej. Dzięki zastosowaniu takiej metody generowania napięcia, możliwe jest znaczne ograniczenie ceny i zwiększenie bezawaryjności całego urządzenia.

- Moc: 5000W/2500W
- Zakres napięcia wejściowego: 11-15 VDC
- Prąd bez obciążenia: 300mA
- Napięcie wyjściowe: 230V
- Zakres napięcia wyjściowego: 220-240VAC
- Częstotliwość: 50Hz/60Hz±0.5
- Moc chwilowa: 5000W
- Moc przy ciągłym obciążeniu:2500W
- Sprawność:>92%
- Zabezpieczenie przeciążeniowe: przy obciążeniu 120% IPS automatycznie się wyłącza
- Zabezpieczenie przed zwarciem: (automatyczne wyłączenie)
- Zabezpieczenie przed zbyt niskim napięciem
- Temperatura:0-40 st. C
- Wymiary: 290x175x145
- Waga: 4,2 Kg