Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 04:28

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/przetwornica-napiecia-12v230v-150300w-sinus-300-p-12013.html



Przetwornica napięcia 12V/230V 150/300W Sinus 300

Cena brutto	**292,28 zł**
Cena netto	**237,63 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**12875**

Opis produktu

Przetwornica sinusoidalna służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych o napięciu stałym12V. Cechą odróżniającą przetwornice sinus od klasycznych prostych przetwornic AC/DC, jest wytwarzanie na wyjściu napięcia przemiennego o przebiegu sinusoidalnym, identycznego jak to w sieci energetycznej. Umożliwia to zasilanie urządzeń wyposażonych w silniki elektryczne i transformatory, takich jak elektronarzędzia, pompy i sprzęt AGD małej mocy. Proste, tanie przetwornice wytwarzają w rzeczywistości napięcie o przebiegu prostokątnym, nazywane czasami błędnie "sinusoidą modyfikowaną". Napięcie takie nie nadaje się do zasilania urządzeń o charakterze indukcyjnym lub pojemnościowym i może spowodować ich uszkodzenie.

Przeznaczenie: zasilanie pomp, sprężarek, wentylatorów

Dane techniczne:
- Moc: 300W
- Napięcie wejściowe: 10-15VDC
- Napięcie wyjsciowe: 220/230/240 VAC
- Częstotliwość: 50Hz (+/-5%)
- Wydajność: >90%
- Ksztalt fali wyjsciowej: sinusoidalna
- Zabezpieczenie przed niskim napięciem wejścia: (10 +/-5V)
- Ostrzeżenie o niskim napięciu wejścia: (10 +/-5V)
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem
- Zabezpieczenie przed zwarciem
- Automatyczny wyłącznik termiczny
- Funkcja Auto-restartu
- Wymiary:
  długość: 188mm
  szerokość: 108mm
  wysokość: 57mm