

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/przetwornica-napięcia-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 stałym 12V. 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 wyjściowe: 220/230/240 VAC
- Częstotliwość: 50Hz (+/-5%)
- Wydajność: >90%
- Kształt fali wyjściowej: sinusoidalna
- Zabezpieczenie przed niskim napięciem wejścia: (10 +/-5V)
- Ostrzeżenie o niskim napięciu wejścia: (10 +/-5V)
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem
- Zabezpieczenie przed zwarcie
- Automatyczny wyłącznik termiczny
- Funkcja Auto-restartu
- Wymiary:
 - długość: 188mm
 - szerokość: 108mm
 - wysokość: 57mm