

---

Dane aktualne na dzień: 14-06-2026 09:37

Link do produktu: <https://energyoze.pl/przetwornica-napiec-sinus-2000-12230v-10002000w-p-305.html>

## Przetwornica napięcia SINUS 2000 12/230V (1000/2000W)



Cena	<b>699,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Kod EAN	<b>5903293765647</b>

### Opis produktu

#### **Przetwornica napięcia SINUS 2000 12/230V (1000/2000W)**



Elektroniczna przetwornica SINUS 2000 12V **służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych o napięciu stałym 12V. Doskonale sprawdza się w pojazdach i w miejscach gdzie nie ma możliwości bezpośredniego podłączenia do sieci energetycznej.**

Jakie urządzenia zasila SINUS 2000 12V?

- **Lodówki, zamrażarki**
- **Klimatyzatory**
- **Urządzenia RTV np. telewizory, konsole, głośniki etc.**
- **Oświetlenie LED**
- **Automatyka domowa i urządzenia typu smart home**
- **Elektronarzędzia np. wiertarki, szlifierki, kątowniki etc.**
- **Urządzenia AGD np. pralki, mikrofalówki etc.**

- 
- **Pompy CO**
  - **Silniki do bram automatycznych i wind**



**Najważniejsze cechy:**

**Przetwornica typu czysty SINUS wytwarza na wyjściu napięcie o „przebiegu sinusoidalnym”, takie**

---

**samo jak w sieci energetycznej. Dzięki temu, może zasilać urządzenia o charakterze indukcyjnym (m.in. elektronarzędzia siłowe, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki, zamrażarki etc.).**

Z tej przetwornicy otrzymamy identyczny prąd jak z domowego gniazdka elektrycznego!





---

Dane techniczne:

- **Moc całkowita (chwilowa):2000VA**
- **Moc stała:1000W**
- **Napięcie akumulatorów:12V**
- **Napięcie wejściowe:10,5-15,5V**
- **Napięcie wyjściowe:225-235V**
- **Częstotliwość napięcia wyjściowego:50Hz(+2Hz)**
- **Sprawność przy pełnym obciążeniu:92%**
- **Próg zadziałania zabezpieczenia podnapięciowego:10,7V(+0,3V)**
- **Temperatura pracy:-10-40°C**
- **Wymiary:31,5x13x7,5cm**
- **Waga:2,2kg**