

---

Dane aktualne na dzień: 18-04-2026 21:11

Link do produktu: <https://energyoze.pl/przetwornica-napieciasinus-plus-1500-24230v-10001500w-do-kampera-przyczepy-p-312.html>



## Przetwornica napięcia SINUS PLUS 1500 24/230V (1000/1500W) DO KAMPERA PRZYCZEPY

Cena	<b>799,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Kod EAN	<b>5903760240189</b>

Opis produktu

### **Przetwornica napięcia SINUS PLUS 1500 24/230V (1000/1500W)**



**Elektroniczna przetwornica SINUS PLUS 1500 24V służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych o napięciu stałym 24V.** Doskonale sprawdza się w pojazdach (np. kampery) i w miejscach gdzie nie ma możliwości bezpośredniego podłączenia do sieci energetycznej.

#### **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.**
- Wersja PLUS oferuje dodatkowo panel sterowania wraz z przewodem, który można podłączyć do przetwornicy i uruchamiać ją zdalnie za pomocą przycisku znajdującego się na panelu
  - **Możliwość podłączenia paneli fotowoltaicznych poprzez regulator napięcia MPPT lub PWM**
    - W nowej wersji dodano wyświetlacz LCD na górze obudowy

---

W zestawie otrzymujesz pilot do zdalnego sterowania i komplet okablowania!

## Jakie urządzenia zasila SINUS PLUS 1500 24V?

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

Dane techniczne:

- **Moc całkowita:1500VA**
- **Moc stała:1000W**
- **Napięcie akumulatorów:24V**
- **Napięcie wejściowe:21-31V**
- **Napięcie wyjściowe:225-235V**
- **Częstotliwość napięcia wyjściowego:50Hz(+/-2Hz)**
- **Sprawność przy pełnym obciążeniu:92%**
- **Próg zadziałania zabezpieczenia podnapięciowego: 21,4V(+/-5V)**
- **Temperatura pracy:-10-40°C**
- **Wymiary:342x201x94mm**
- **Waga:3768g**

Możliwość podłączenia paneli fotowoltaicznych poprzez regulator napięcia MPPT lub PWM

- Zabezpieczenie przeciwzwarciowe
- Zabezpieczenie termiczne: wyłącza urządzenie po przekroczeniu ok. 60 - 70 °C
- Zabezpieczenie podnapięciowe: wyłącza urządzenie w przypadku kiedy napięcie wejściowe jest za niskie (rozładowanie akumulatora)
- Zabezpieczenie nadnapięciowe: wyłącza urządzenie w przypadku kiedy napięcie podane na wejściu jest zbyt wysokie
- Zabezpieczenie przeciążeniowe: wyłącza urządzenie, jeżeli zostało ono przeciążone przez dłuższy czas niż kilkanaście sekund







