
Dane aktualne na dzień: 03-06-2026 05:01

Link do produktu: <https://energyoze.pl/przetwornica-napiecia-ips-300-24230v-samochodowa-p-318.html>

Przetwornica napięcia IPS 300 24/230V Samochodowa



Cena	149,00 zł
Czas wysyłki	48 godzin
Kod EAN	5903111886011

Opis produktu

Przetwornica napięcia IPS 300 24/230V (150/300W)



Elektroniczna przetwornica IPS 300 24V służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych o napięciu stałym 24V. **Doskonale sprawdza się w pojazdach i w miejscach gdzie nie ma możliwości bezpośredniego podłączenia do sieci energetycznej.**

Jakie urządzenia zasila IPS 300 24V?

- Laptopy
- Ładowarki

-
- Zasilacze elektroniczne
 - Czajniki elektryczne
 - Telewizory
 - Sprzęt RTV
 - Sprzęt audio-video



Najważniejsze cechy:

- **Przetwornica typu IPS** wytwarza na wyjściu tzw. sinusoidę modyfikowaną, czyli napięcie przemiennie o przebiegu prostokątnym. Dzięki temu, może zasilać urządzenia o charakterze rezystancyjno-oporowym, takie jak m.in. laptopy, ładowarki etc. Umożliwia też ograniczenie ceny i zwiększenie bezawaryjności całego urządzenia.
- **Przetwornica zasilana z gniazda zapalniczki samochodowej.** Wykonana w kształcie puszeki doskonale pasuje do uchwytów na napoje.

Dane techniczne:

- **Moc całkowita (chwilowa):300VA**
- **Moc stała:150W**
- **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(+/-0,6V)**
- **Temperatura pracy:-10-40°C**
- **Wymiary:17,5x8x6cm**
- **Waga:0,45kg**



Przetwornice serii IPS nadają się wyłącznie do zasilania urządzeń elektronicznych i elektrycznych o rezystancyjnym charakterze obciążenia, takich jak żarówki, grzałki, zasilacze elektroniczne, sprzęt audio-video itp.

Nie wolno podłączać **do nich urządzeń wyposażonych w transformatory lub silniki indukcyjne** takich jak: **niektóre elektronarzędzia, sprzęt AGD, świetlówki ze statecznikami elektromagnetycznymi, zasilacze transformatorowe, pompy itp.**

Podłączenie tego typu urządzenia może spowodować uszkodzenie zarówno jego jak i samej przetwornicy.

**Do zasilania urządzeń indukcyjnych i pojemnościowych, konieczne jest zastosowanie droższych przetwornic z serii
SINUS lub SINUS PLUS**

