

Informacja: **42 671 98 07** / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl
Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

Zasilacz awaryjny sinusoidalny VOLT SINUS PRO 500 W (300/500W) 12/230V wiszący

Producent: VOLT POLSKA

Cena brutto: 700.00 zł

Cena netto: 569.11 zł

[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

VOLT SINUS PRO 500 W

zaawansowany zasilacz awaryjny czysty SINUS

Image not found or type unknown



VOLT SINUS PRO 500 W - zasilacz awaryjny 230VAC:

- w jednym urządzeniu zostały zawarte funkcje przetwornicy DC/AC, zasilacza awaryjnego UPS, automatycznej ładowarki do akumulatorów oraz przełącznika priorytetu pracy SOLAR / SIEĆ
- dzięki możliwości zmiany trybu pracy i wbudowanym zabezpieczeniom przetwornice z serii sinusPRO W mogą pracować w układach w, których akumulator ładowany jest z paneli fotowoltaicznych poprzez dodatkowy regulator solarny podpięty do akumulatora
- zastosowany w przetwornicy transformator toroidalny zapewnia wysoką sprawność i małe straty jałowe. Urządzenie jest dzięki temu dużo bardziej energooszczędne niż starsze konstrukcje
- szybki 32-bitowy mikroprocesor zapewnia dokładną i bezawaryjną pracę
- intuicyjna i prosta obsługa dzięki kolorowemu wyświetlaczowi LED, który informuje o aktualnym stanie pracy urządzenia (napięcie wejściowe i wyjściowe, stan baterii, ładowanie itp.)
- przetwornica wytwarza na wyjściu **czyste napięcie sinusoidalne**, co umożliwia pracę z praktycznie dowolnym rodzajem obciążenia
- szybkie przełączanie z zasilania sieciowego na tryb pracy jako UPS umożliwia bezprzerwową pracę podłączonych urządzeń
- inteligentne sterowanie wentylatorem chłodzącym, zależne od rzeczywistej temperatury urządzenia i stanu pracy przetwornicy

Image not found or type unknown



Jakie urządzenia może zasilać przetwornica SinusPRO 500W 12V?

- Pompy i piece CO
- Silniki do bram automatycznych i wind
- Lodówki, zamrażarki
- Klimatyzatory
- Urządzenia RTV np. telewizory, konsole, głośniki etc.
- Oświetlenie LED
- Automatyka domowa i urządzenia smart home
- Elektronarzędzia np. wiertarki, szlifierki, kątówki etc.
- Urządzenia AGD np. pralki, mikrofalówki etc.

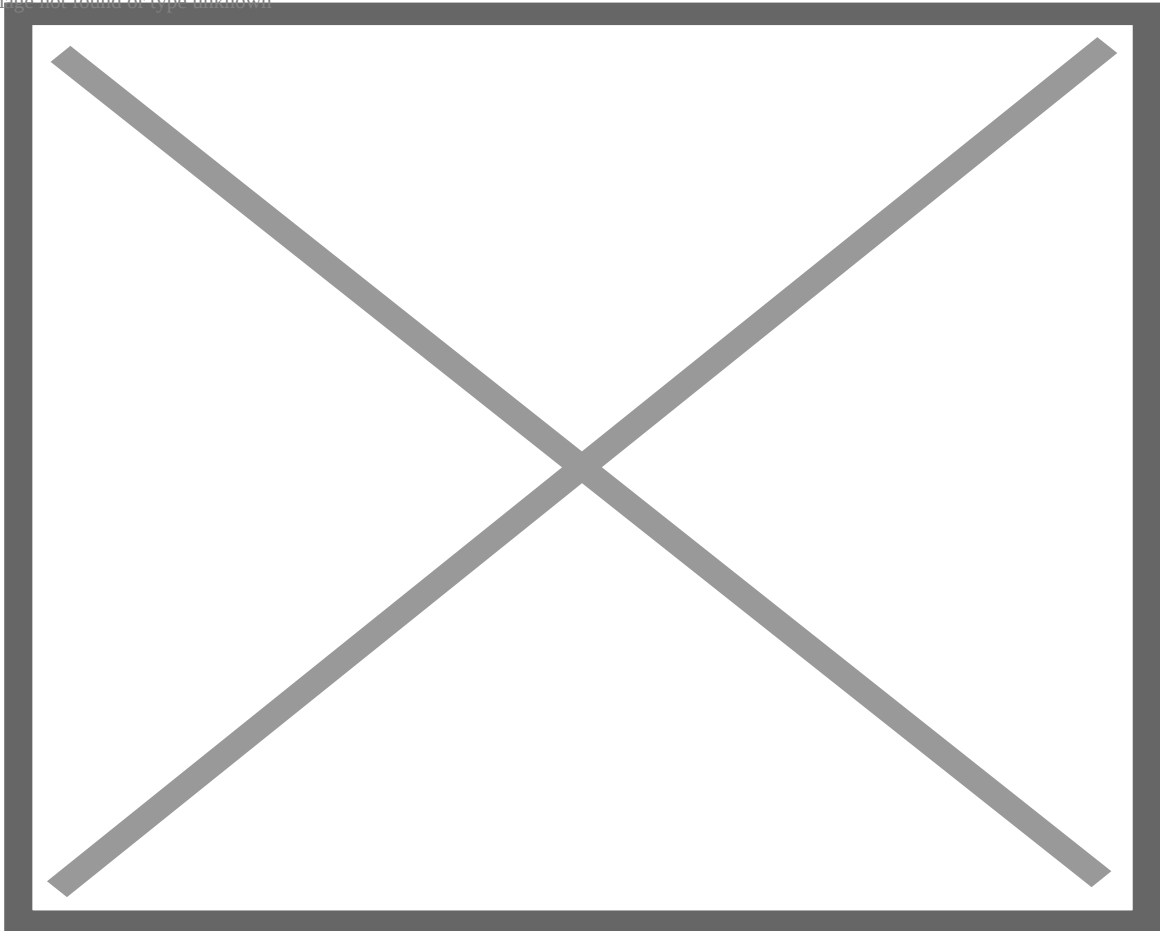
Image not found or type unknown



Dlaczego warto korzystać z zasilacza SinusPRO 500W 12V?

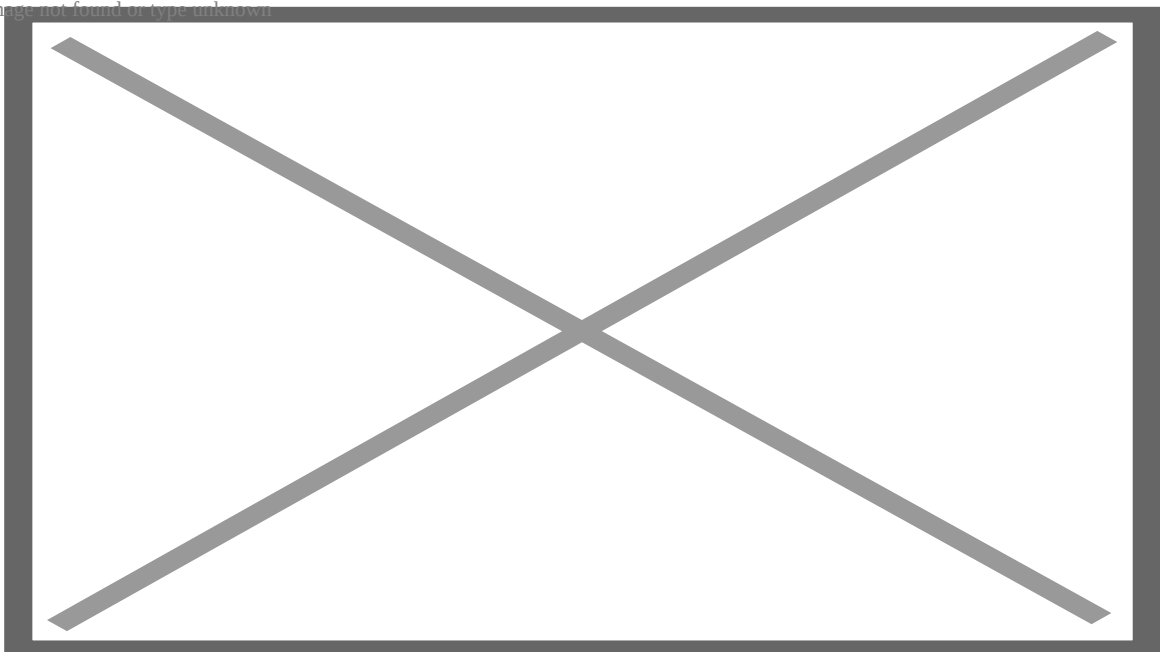
- Budowa oparta na wydajnym transformatorze toroidalnym
- Szeroki zakres częstotliwości wejściowej, automatyczne wykrywanie 50/60Hz
- Pełen zakres zabezpieczeń i alarmów: przeciążenie, zwarcie, zabezpieczenia nad i pod napięciowe, temperaturowe
- Wyświetlacz LCD, informujący o aktualnym stanie pracy urządzenia m.in. napięciu wejściowym i wyjściowym, napięciu i ładowaniu baterii

Image not found or type unknown



Jakie informacje można wyczytać na wyświetlaczu LCD?

Image not found or type unknown



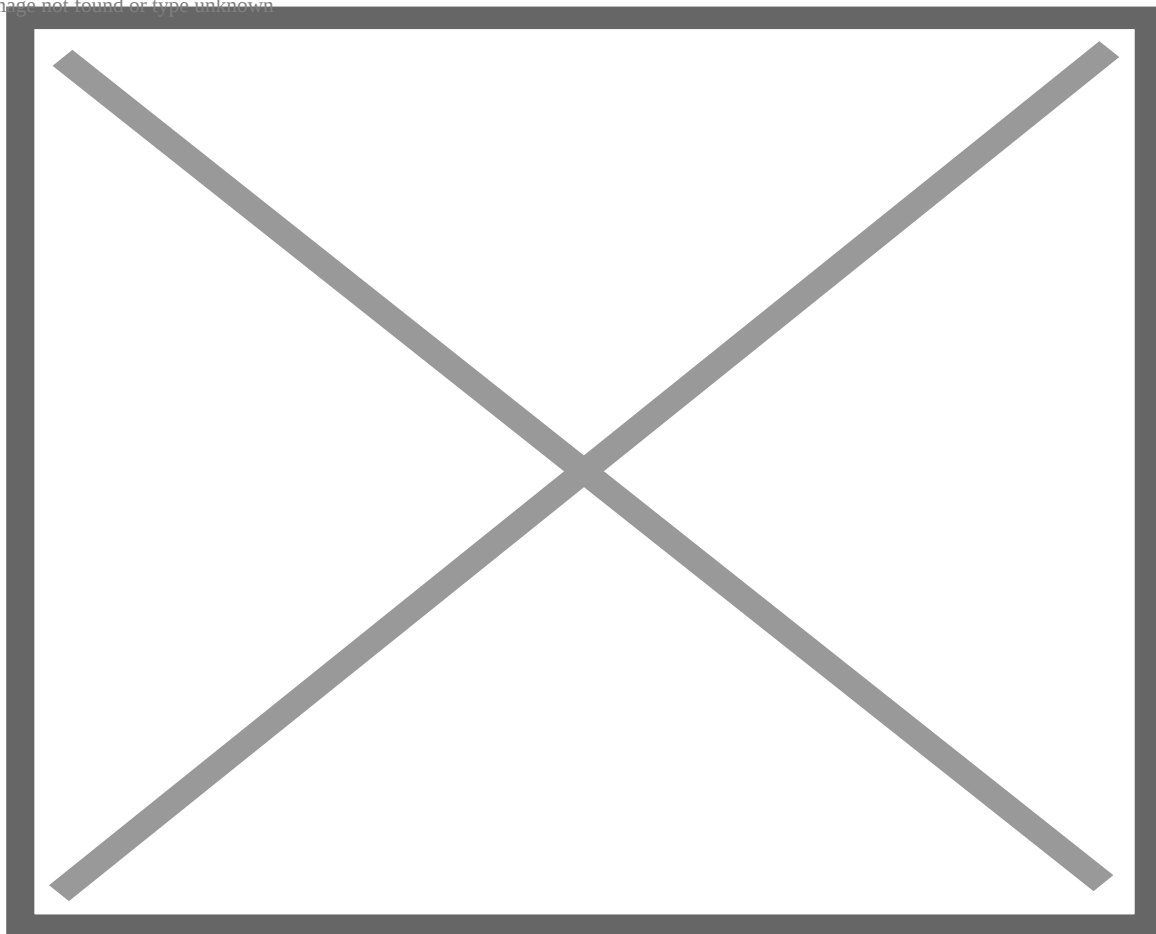
Ważne informacje dotyczące użytkowania zasilacza napięcia:

- Uważaj przy podłączeniu akumulatora, napięcie wytworzone przy odwrotnej polaryzacji może uszkodzić przetwornice.
- Nie przeciążaj urządzenia powyżej jego mocy nominalnej. Podłączając lodówki, zamrażalki i inne urządzenia indukcyjne / pobierające większą moc na rozruchu pamiętaj, aby nie przekroczyć 30% całkowitej mocy nominalnej zasilacza.
- Nie podłączaj urządzenia na świeżym powietrzu, unikaj kontaktu zasilacza z wodą.
- Pamiętaj o umiejscowieniu zasilacza w odpowiednim miejscu, z dostępem do świeżego powietrza i z min 30 cm odstępem z każdej strony obudowy.
- Podłączając regulator solarny oraz panele fotowoltaiczne do akumulatora stosuj się do uwag producenta urządzeń.

Specyfikacja:

- Moc całkowita (chwilowa): 500W
- Moc stała: 300W
- Napięcie akumulatorów: 12V
- Stabilizator napięcia AVR: 170-270V
- Napięcie ładowania (sieć): $13,8V \pm 0,5V$
- Napięcie wyjściowe: 230 VAC $\pm 1\%$ w trybie akumulatorowym; 230 VAC $\pm 8\%$ w trybie sieciowym z AVR
- Prąd bez obciążenia: ponad 1A
- Prostownik: 10A
- Sprawność: ponad 92%
- Temperatura pracy: 0-40°C
- Waga: ok. 4,2kg
- Wymiary: 253 x 241 x 102mm
- Zabezpieczenie przeciążeniowe: Przy obciążeniu 120% UPS automatycznie wyłącza się
- Zabezpieczenie przed niskim napięciem: Tak
- Zabezpieczenie przed zwarcie: Automatyczne wyłączenie

Image not found or type unknown



Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- zasilacz awaryjny VOLT SINUS PRO 500 W
- instrukcja obsługi w języku polskim
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)



Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2025-06-01 20:51