

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

Przetwornica sinusoidalna AVR UPS VOLT SINUS PRO 2000 E (1250/2000W) 12/230V (stała faza do kotła CO)

Producent: VOLT POLSKA

Cena brutto: 1200.00 zł

Cena netto: 975.61 zł

[**Kup w sklepie konektor5000.pl**](#)

Opis produktu

VOLT SINUS PRO 2000 E

przetwornica sinusoidalna (AVR + PROSTOWNIK + UPS w jednym urządzeniu)

Image not found or type unknown



VOLT SINUS PRO 2000 E - przetwornica sinusoidalna 230VAC - urządzenie multifunkcyjne 5w1:

- przetwornica DC/AC typu CZYSTY SINUS
- zasilacz awaryjny UPS
- automatyczna ładowarka do akumulatorów
- stabilizator napięcia sieciowego (AVR)
- przełącznik priorytetu pracy SOLAR / SIEĆ.

Zasilacz awaryjny SINUS PRO 2000 E:

- dzięki możliwości zmiany trybu pracy i wbudowanym zabezpieczeniom przetwornice z serii sinusPRO E 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 2000W 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, kątowniki etc.
- Urządzenia AGD np. pralki, mikrofalówki etc.

Image not found or type unknown

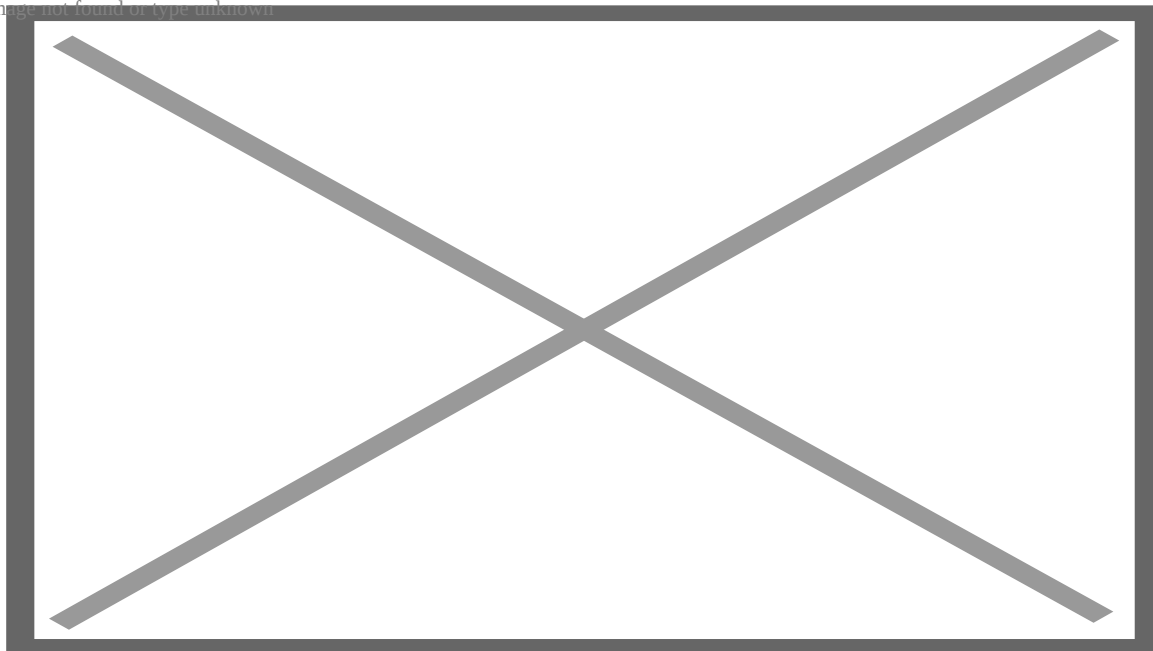


Dlaczego warto korzystać z przetwornicy SinusPRO 2000W 12V?

- 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

Jakie informacje można wyczytać na wyświetlaczu LCD?

Image not found or type unknown



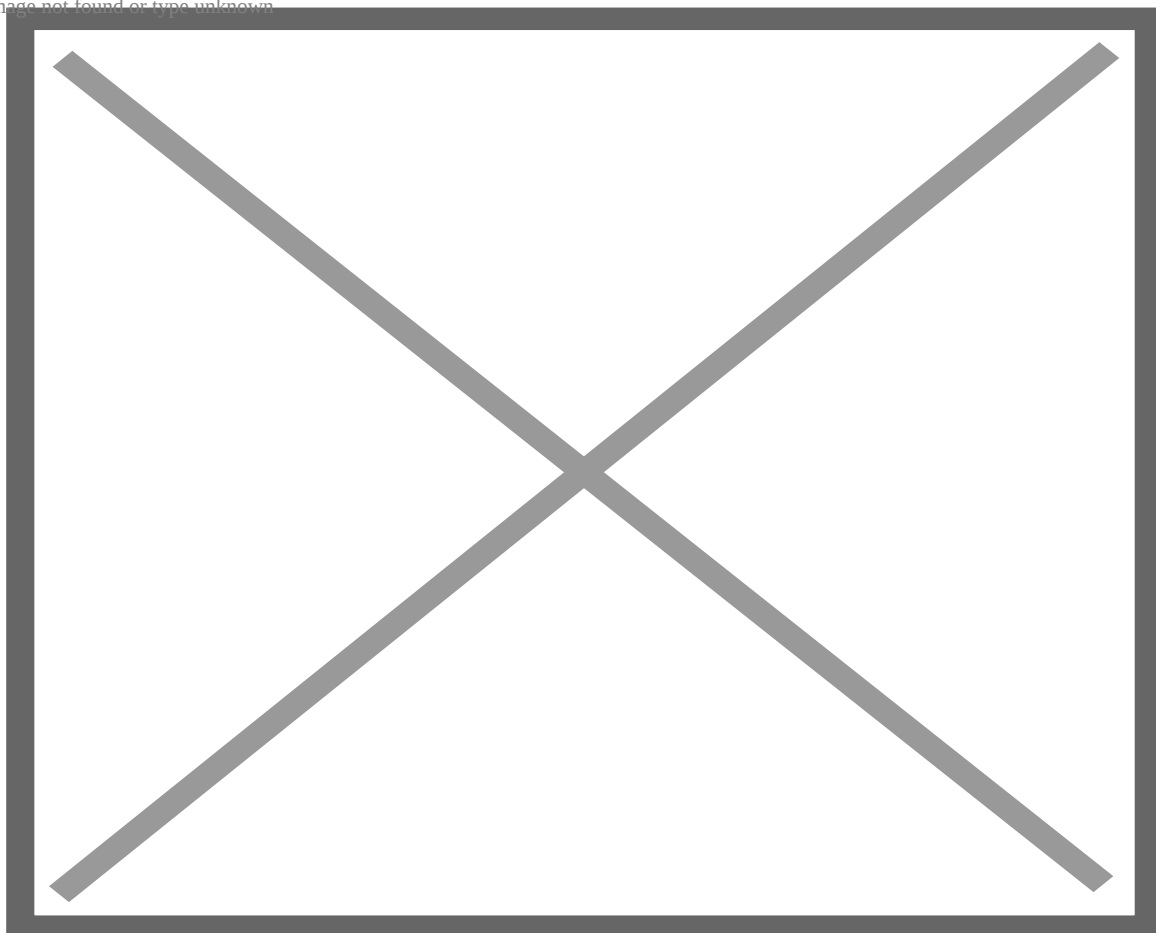
Ważne informacje dotyczące użytkowania przetwornicy:

- 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.
- W przypadku zauważenia błędnej pracy / uszkodzenia przetwornicy skontaktuj się z serwisem producenta.
- Poprawność pracy urządzenia testuj po uruchomieniu zasilacza (stosując się do uwag bezpieczeństwa i informacji z instrukcji) z obciążeniem. Test przeprowadzamy wyłączając napięcie w sieci za pomocą bezpiecznika fazowego, lub za pomocą czerwonego przycisku ustawiając go w pozycję „0” (jeżeli znajduje się na obudowie).
- Odłączenie wtyczki zasilającej podczas pracy zasilacza powoduje odłączenie przewodu uziemiającego i przewodu zerowego. Może to spowodować problemy przy pracy z niektórymi urządzeniami (może wyświetlać się komunikat UNUSUAL), które wymagają podłączenia do przewodu zerowego na wejściu.
- Nie należy stosować listew antyprzebiegowych (z bezpiecznikami lub dławikami na gniazdach) na wejściu i wyjściu zasilacza, ponieważ mogą one doprowadzić do zwarcia na zasilaczu.

Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Specyfikacja:

- Moc całkowita (chwilowa): 2000W
- Moc stała: 1250W
- Napięcie akumulatorów: 12V
- Stabilizator napięcia AVR: 170-270V
- Napięcie ładowania (sieć): $13,8V \pm 0,5V$
- Napięcie wyjściowe: 230V 50Hz
- Prostownik: 20A
- Sprawność: ponad 92%
- Temperatura pracy: 0-40°C
- Waga: 12,5kg
- Wymiary: 220x335x230mm
- Zabezpieczenie przeciążeniowe: Przy obciążeniu 120% UPS automatycznie wyłącza się
- Zabezpieczenie przed niskim napięciem: Tak
- Zabezpieczenie przed zwarcie: Automatyczne wyłączenie

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- przetwornica sinusoidalna VOLT SINUS PRO 2000 E
 - instrukcja obsługi w języku polskim
 - dowód zakupu (paragon/faktura VAT)
-



