

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

Inwerter solarny SINUS PRO 3000 S 48/230V 3000W + 60A MPPT + UPS + przetwornica CZYSTY SINUS

Producent: VOLT POLSKA

Cena brutto: 4000.00 zł

Cena netto: 3252.03 zł

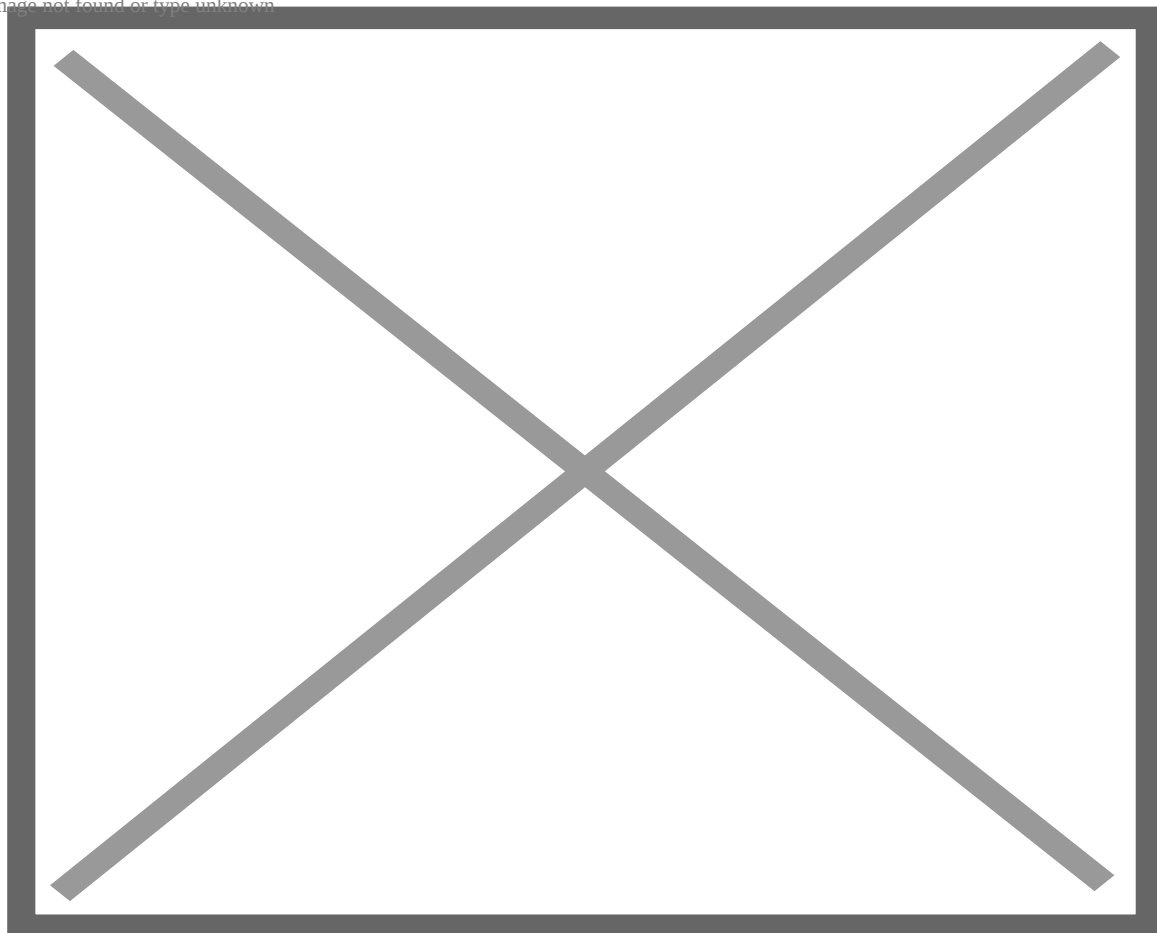
[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

SinusPRO 3000S 48/230V

Zasilacz awaryjny + inwerter solarny MPPT 60A

Image not found or type unknown



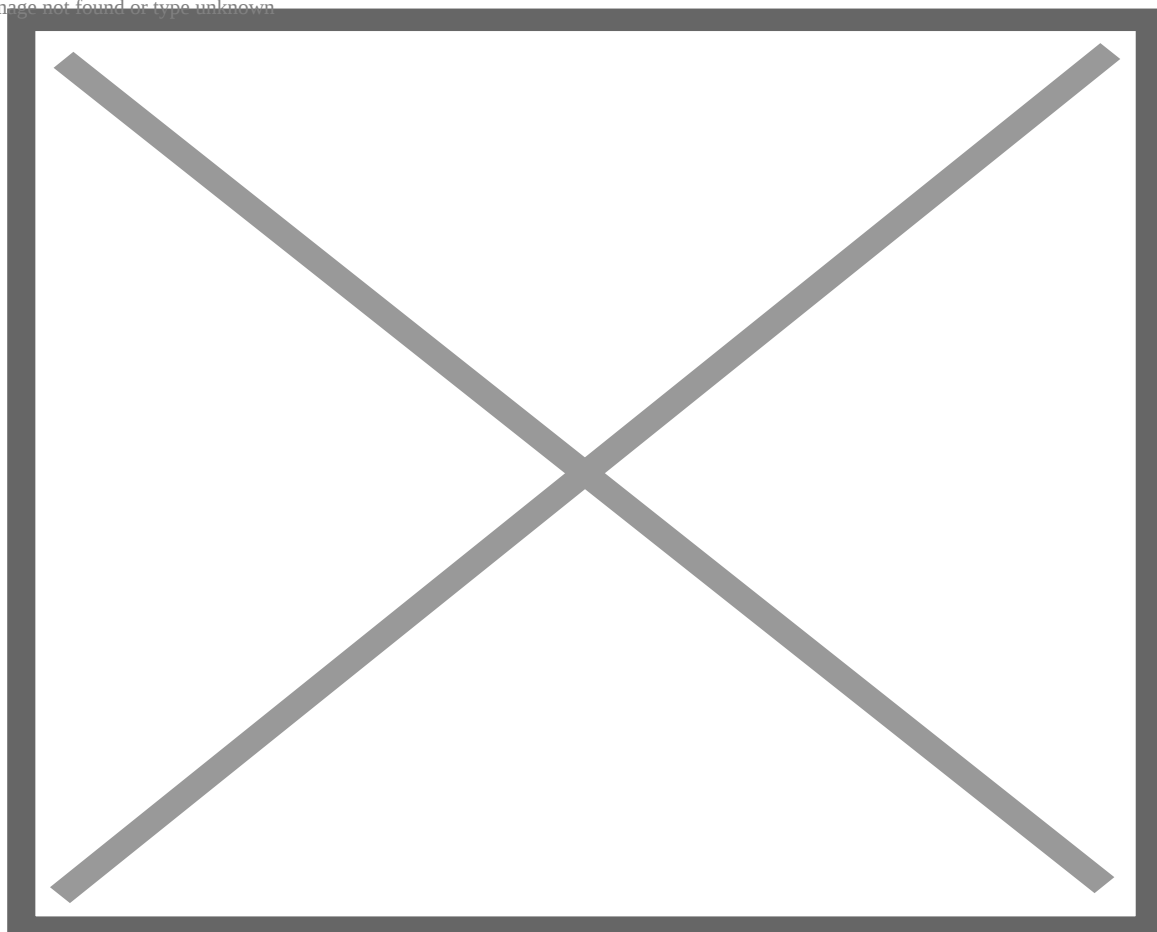
Volt SinusPRO 3000S 12/230V - 4 funkcje w jednym urządzeniu:

- przetwornicy DC/AC czysty SINUS
- wbudowanego regulatora solarnego PWM/MPPT
- zasilacza awaryjnego UPS
- automatycznej ładowarki do akumulatorów.

Zasilacz awaryjny SinusPRO 3000S 48V służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów o napięciu stałym 48V.

Wbudowany regulator solarny pozwala dodatkowo wykorzystać energię słoneczną do ładowania akumulatorów i zasilania podłączonego obciążenia.

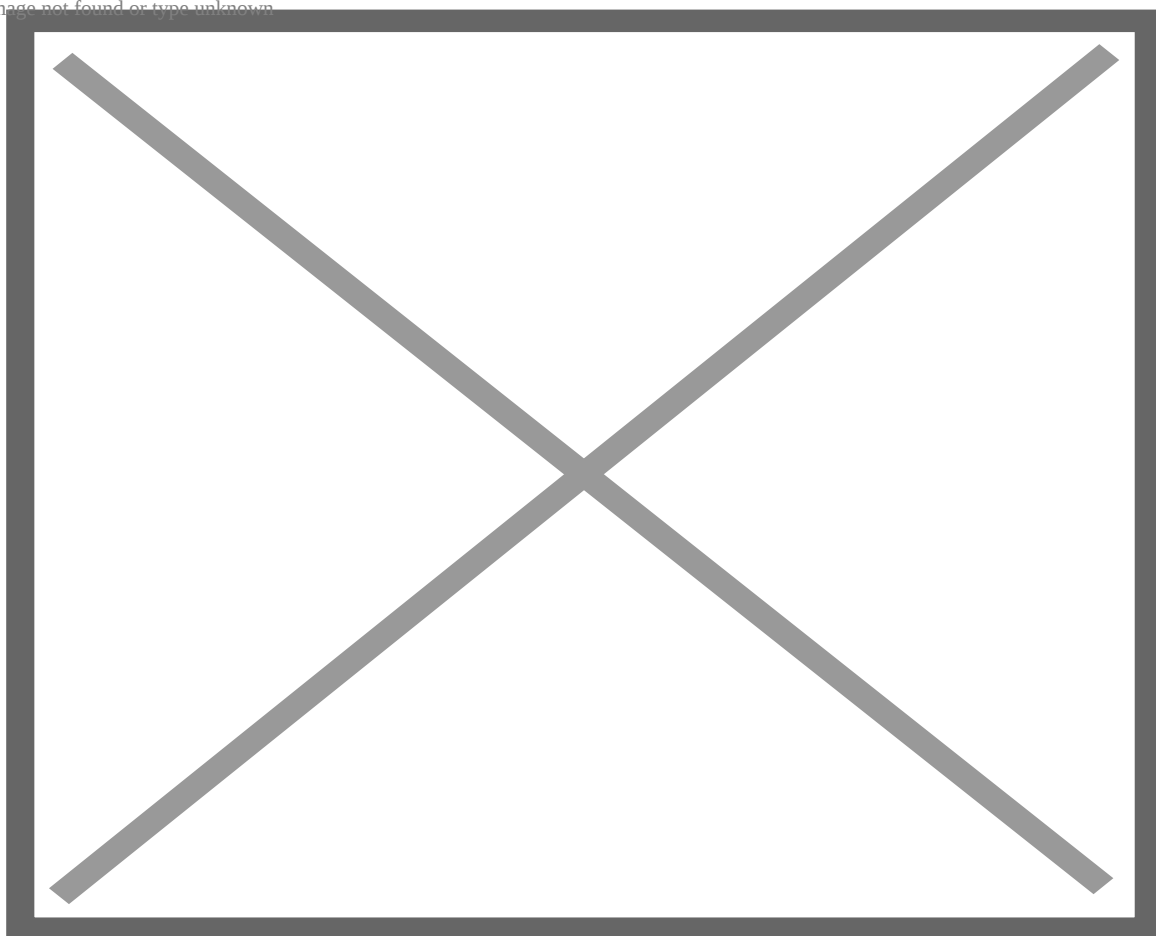
Image not found or type unknown



Co wyróżnia zasilacz SinusPRO 3000S 48V na tle innych urządzeń?

Wbudowana 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.).

Image not found or type unknown



Najważniejsze cechy:

- przetwornica typu czysty SINUS oparta na transformatorze toroidalnym
- urządzenie jest dużo bardziej energooszczędne, niż starsze konstrukcje wykorzystujące transformatory z rdzeniami typu E
- 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.)
- inwerter wytwarza na wyjściu czyste napięcie sinusoidalne, co umożliwia pracę z praktycznie dowolnym
- rodzajem obciążenia
- wysoki prąd ładowania akumulatorów (dokładne wartości w tabeli ze specyfikacjami technicznymi)
- 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
- przełącznik priorytetu pracy AC (sieciowy) / SOLAR (baterijny)
- wbudowany wysokiej jakości regulator solarny typu PWM/MPPT

Jakie informacje można wyczytać na wyświetlaczu LCD?

Image not found or type unknown

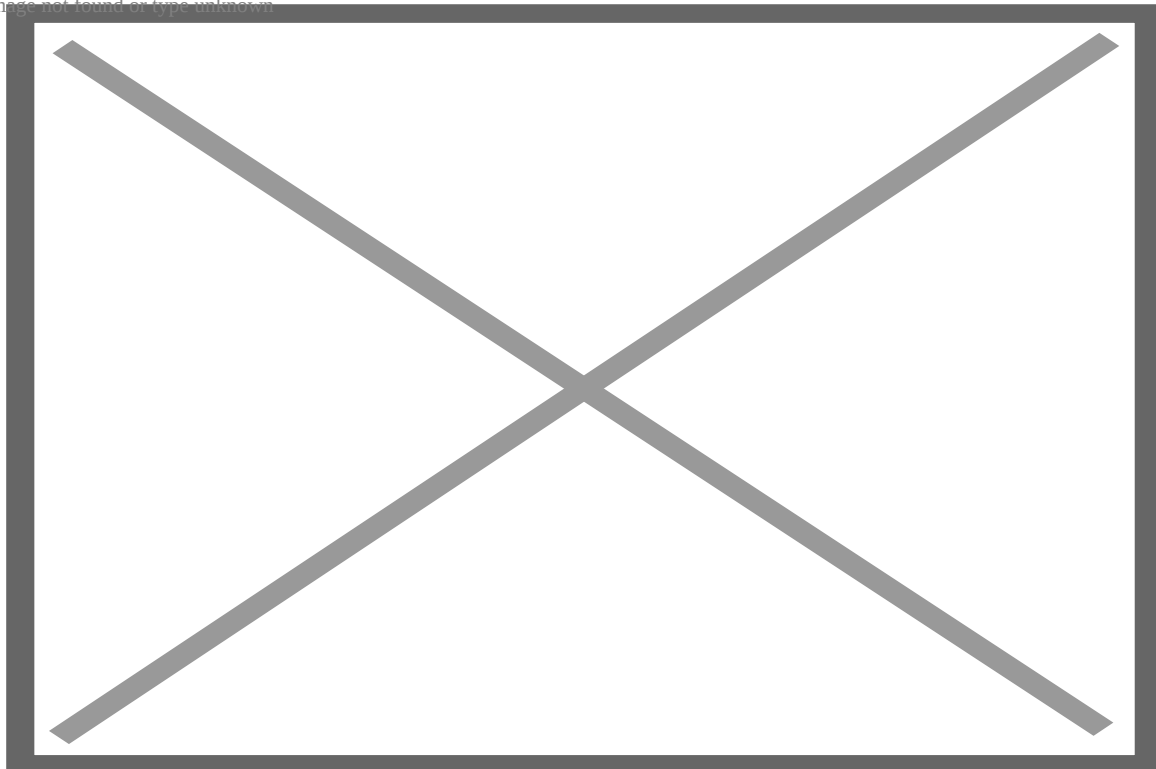
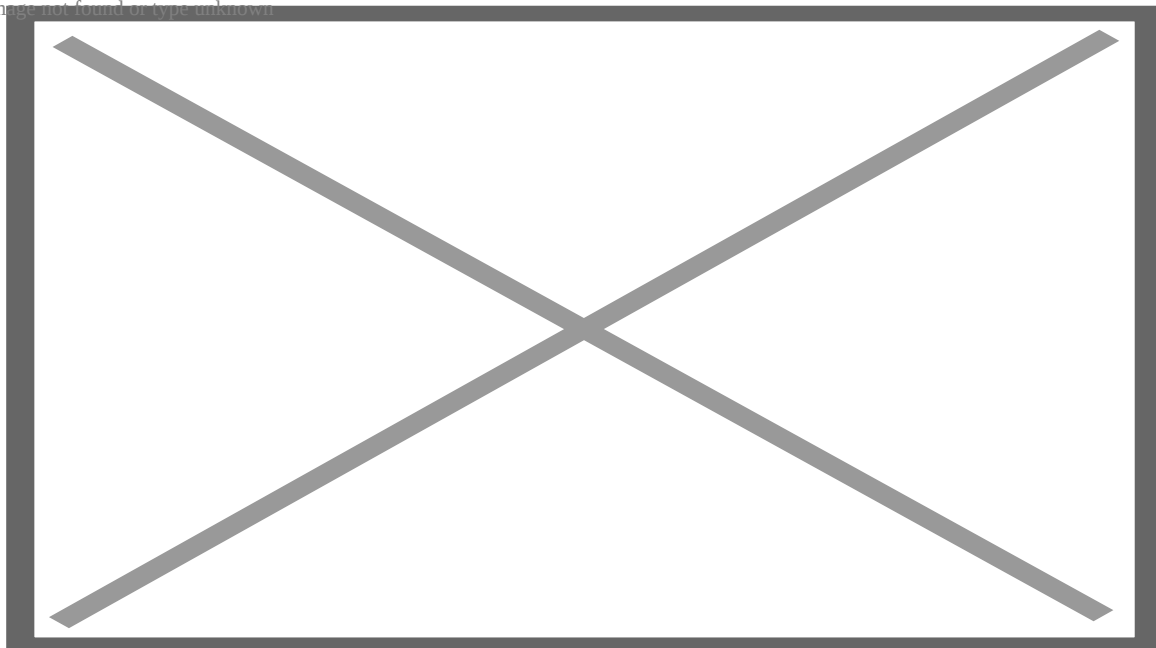


Image not found or type unknown

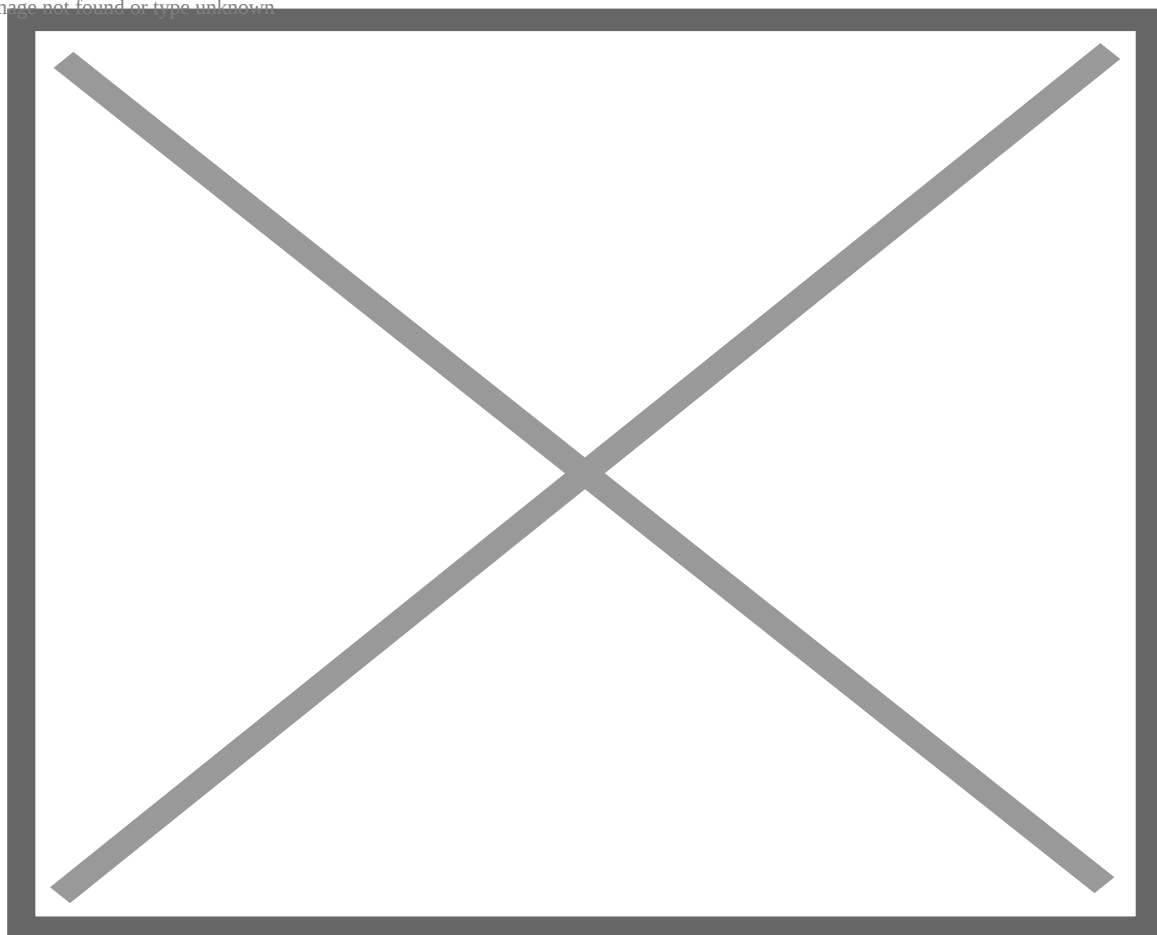


Jakie urządzenia zasila SinusPRO 3000S 48V?

- urządzenia RTV np. telewizory, tunery, hi-fi, dvd
- urządzenia AGD np. lodówki, mikrofalówki, blendery, opiekacze
- urządzenia biurowe np. drukarki, faksy, komputery, monitory
- elektronarzędzia np. wiertarki, szlifierki, kątowniki

- pompy, sprężarki

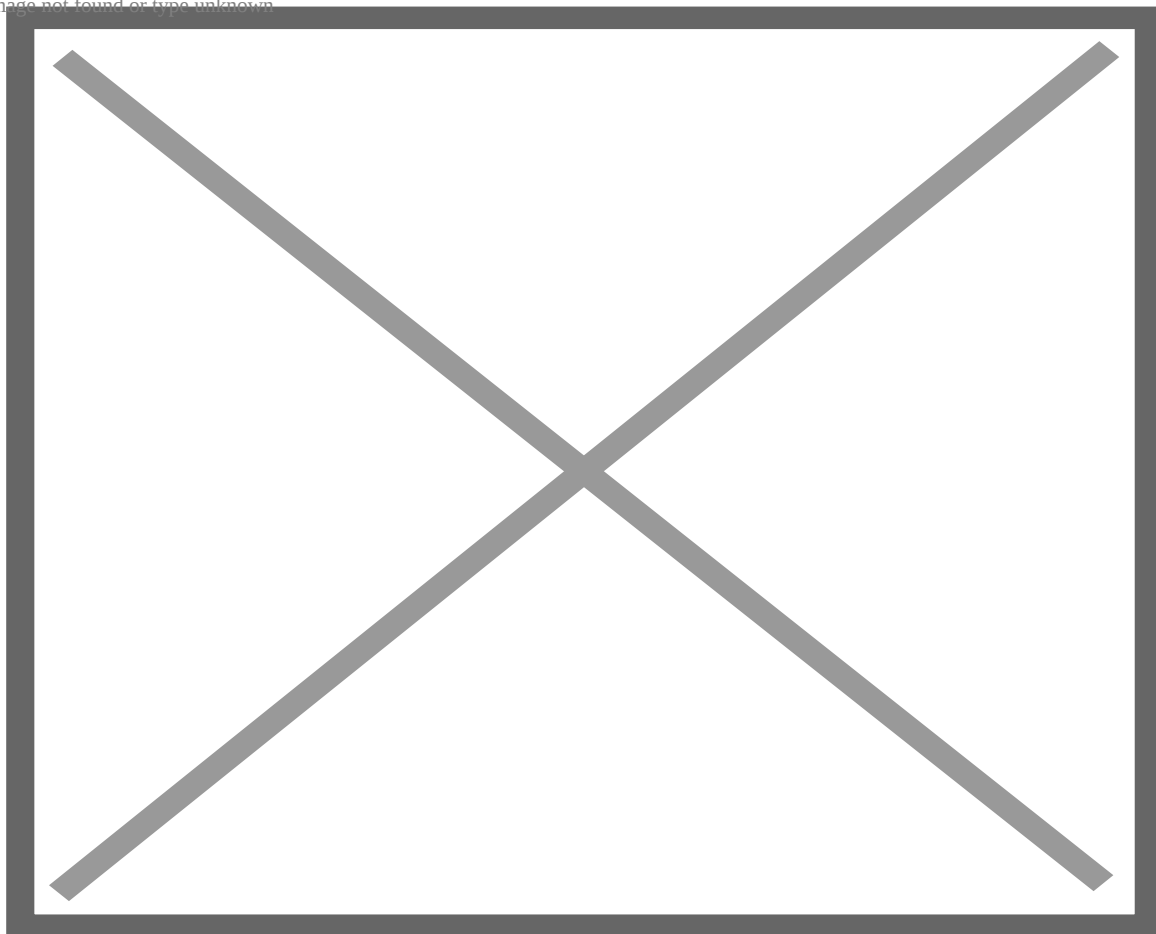
Image not found or type unknown



Dlaczego warto korzystać z zasilacza SinusPRO 3000S 48V?

- 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



Specyfikacja

- moc całkowita (chwilowa): 3000VA
- moc stała: 2100W
- napięcie akumulatora: 48VDC
- zakres napięcia wejściowego (panel fotowoltaiczny): 48VDC-100VDC
- max prąd ładowania: 60A MPPT
- zakres napięcia wejściowego (zasilanie sieciowe): 140VAC-275VAC
- zakres napięcia wyjściowego (zasilanie sieciowe): 190VAC-245VAC
- prąd ładowania z sieci: 10A
- zakres napięcia wyjściowego (przetwornica): 230V+-3%
- temperatura pracy: 0-40°C
- wymiary: 540x330x130mm
- waga: 20,5kg

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- inwerter solarny Sinus Pro 3000 S 48/230V
 - instrukcja obsługi w języku polskim od producenta
 - dowód zakupu (paragon/faktura VAT)
-

