

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

Zestaw zasilacz awaryjny sinusoidalny 800W VOLT SINUS PRO 800 E + akumulator AGM 100Ah

Producent: VOLT POLSKA

Cena brutto: 2000.00 zł

Cena netto: 1626.02 zł

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

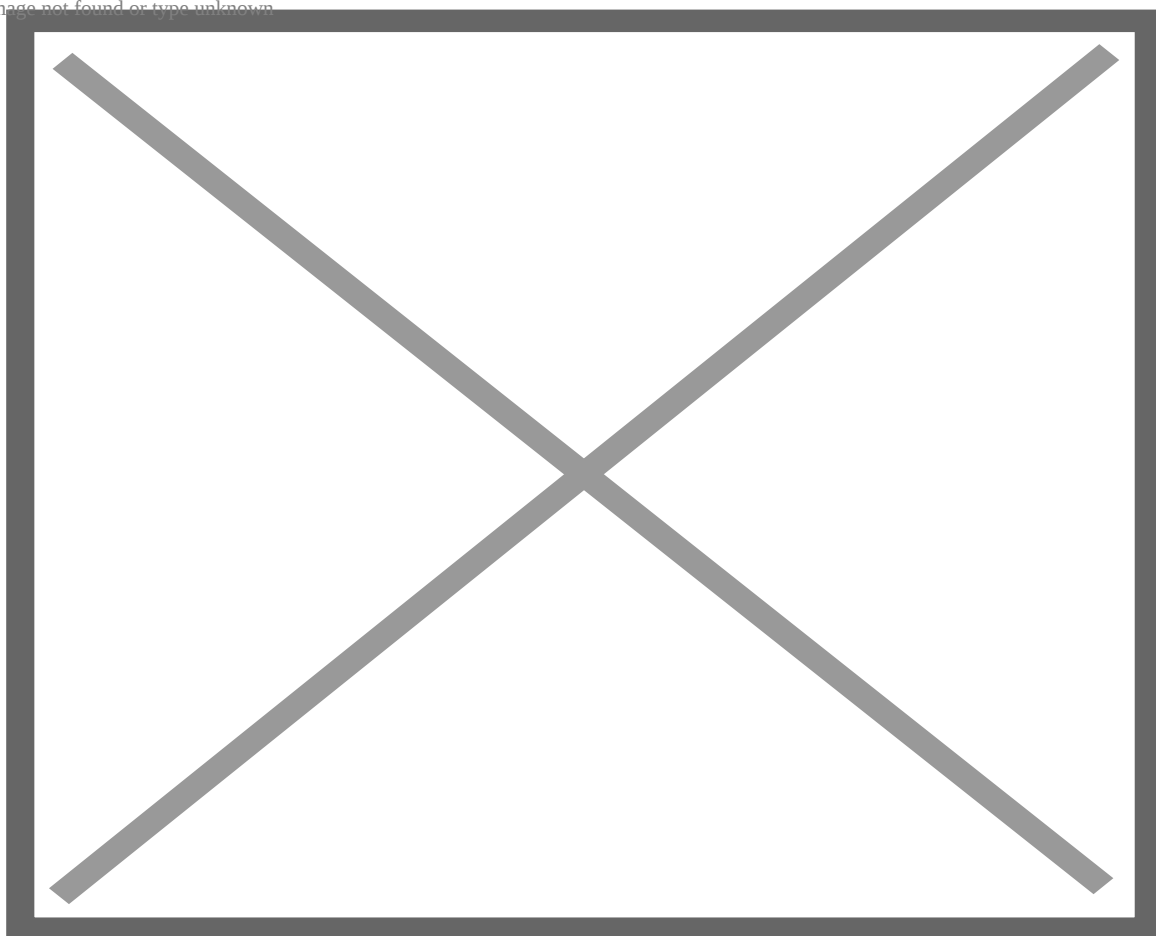
Opis produktu

ZESTAW

VOLT SINUS PRO 800 E + VOLT AGM 12V 100Ah

zasilacz awaryjny z czysty SINUS, UPS, AVR, prostownik + akumulator 100Ah 12V

Image not found or type unknown



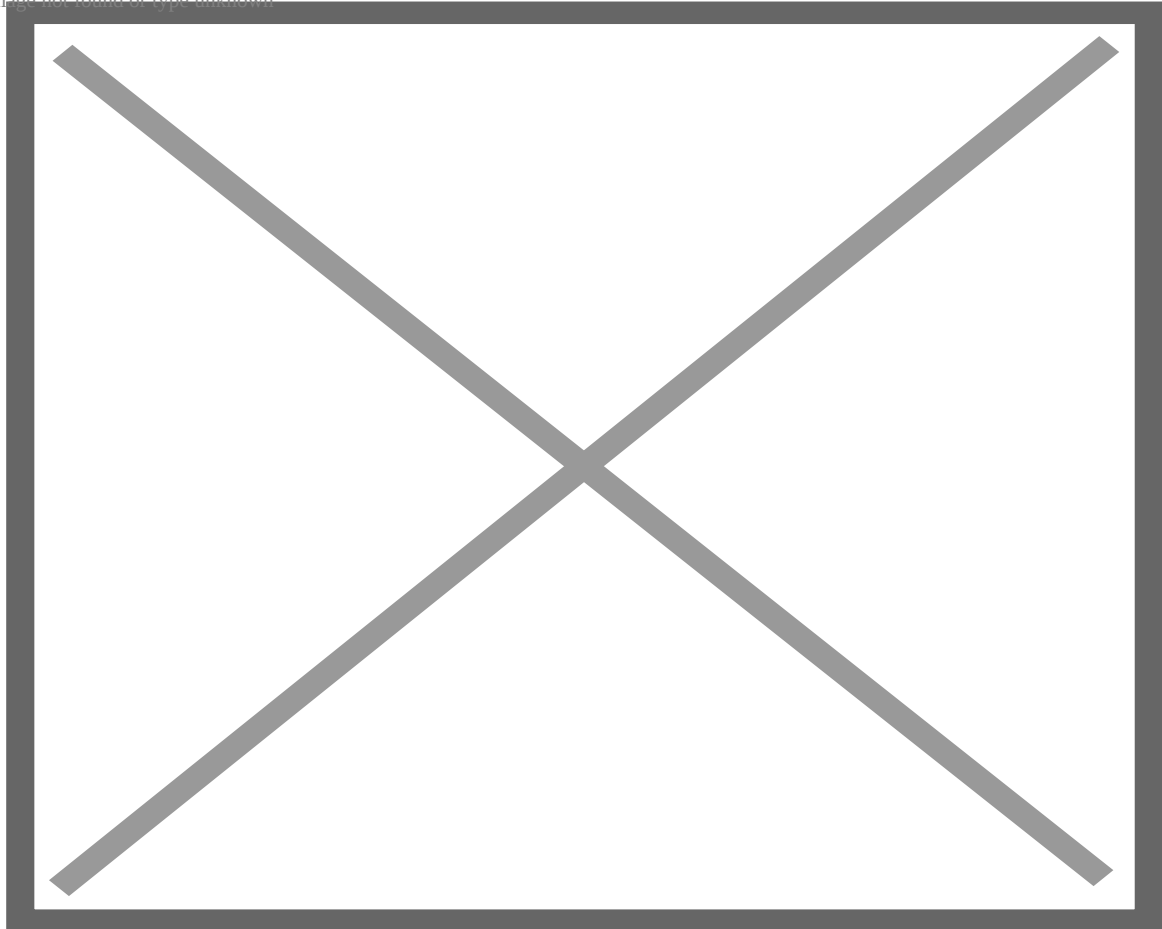
VOLT SINUS PRO 800 E - zasilacz awaryjny 230VAC:

- **moc chwilowa 800W, moc ciągła 500W**
- w jednym urządzeniu zostały zawarte funkcje przetwornicy DC/AC, zasilacza awaryjnego UPS, automatycznej ładowarki do akumulatorów oraz przełącznika priorytetu pracy SOLAR / SIEĆ
- przetwornica wytwarza na wyjściu **czyste napięcie sinusoidalne**, co umożliwia pracę z praktycznie dowolnym rodzajem obciążenia
- 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.)

- 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

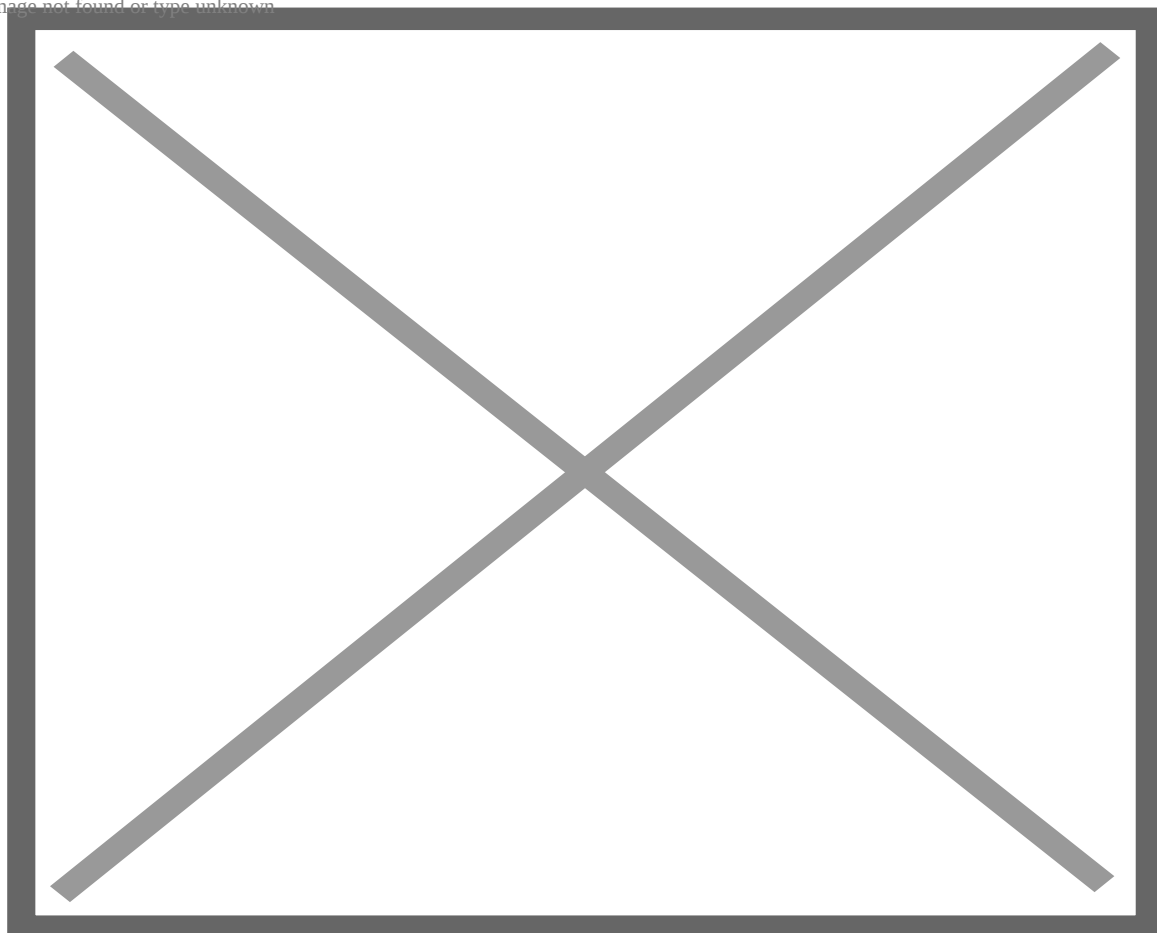
Image not found or type unknown



Akumulator bezobsługowy VOLT VRLA AGM 12V 100Ah - przykładowe zastosowanie:

- zasilanie awaryjne dla pieców CO, pomp, (zasilacze UPS, przetwornice), etc
- systemy automatyki wymagające stałego źródła zasilania
- awaryjne źródło energii w urządzeniach przenośnych
- zasilanie urządzeń w trybie pracy cyklicznej
- zasilanie kas fiskalnych
- praca w instalacjach fotowoltaicznych
- zasilanie awaryjne instalacji p.poż, alarmowych, etc

Image not found or type unknown



Jakie urządzenia można zasiląć tym zestawem?

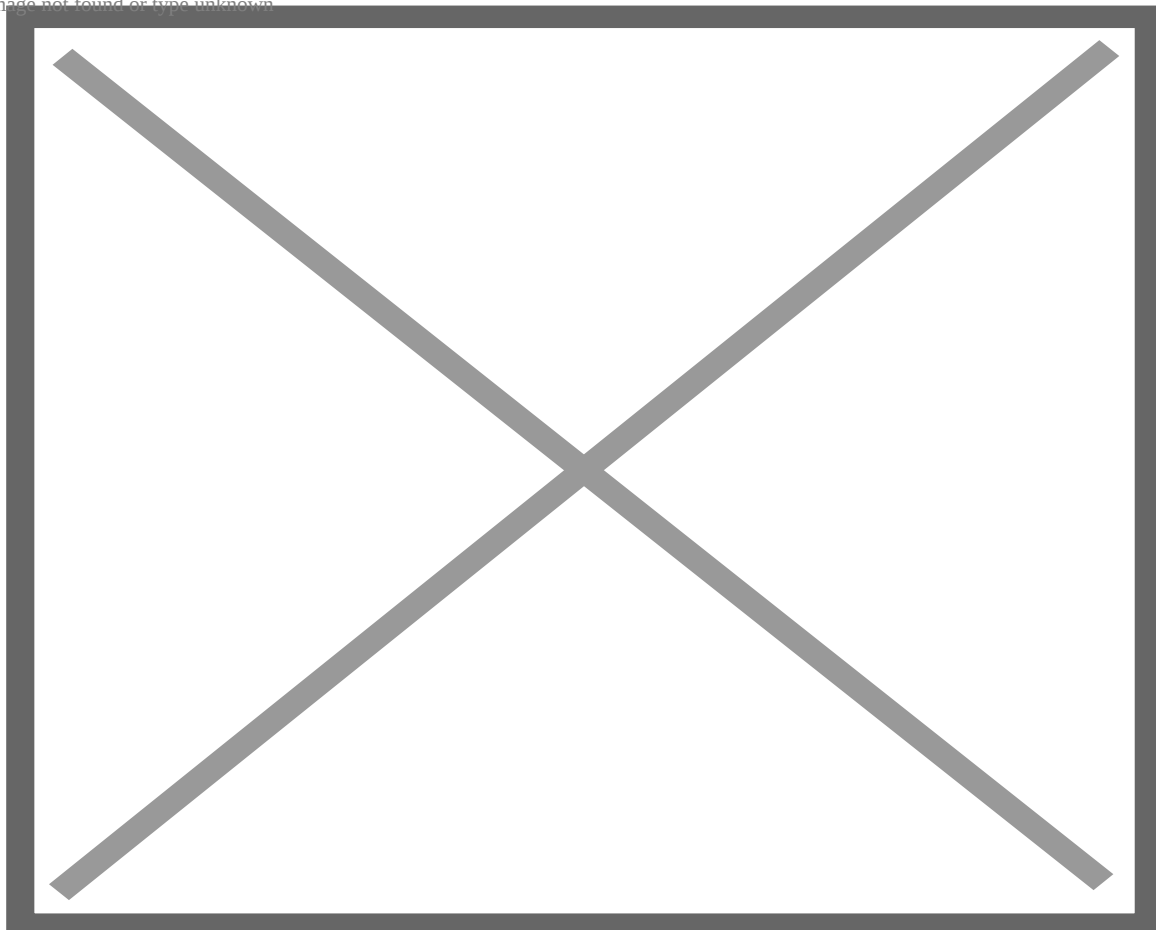
- Pompy i piece CO
- Silniki do bram automatycznych i wind
- Lodówki, zamrażarki
- Klimatyzatory
- Urządzenia RTV np. telewizory, konsole, głośniki etc.
- Oświetlenie LED
- Automatyka domowa i urządzenia smart home
- Elektronarzędzia np. wiertarki, szlifierki, kątówki etc.
- Urządzenia AGD np. pralki,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

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, zamrażarki 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 odstępu z każdej strony obudowy.
- Podłączając regulator solarny oraz panele fotowoltaiczne do akumulatora stosuj się do uwag producenta urządzeń.

Image not found or type unknown



Specyfikacja zasilacza:

- Moc całkowita (chwilowa): 800W (800VA)
- Moc stała: 500W
- Napięcie akumulatorów: 12V
- Stabilizator napięcia AVR: 150-270V
- Napięcie ładowania (sieć): $13,8V \pm 0,5V$
- Napięcie wyjściowe: 230V 50Hz
- Prostownik: 10A
- Sprawność: ponad 92%
- Waga: 4,6kg
- Wymiary: 237x170x146mm
- Zabezpieczenie przed niskim napięciem: Tak

- Zabezpieczenie przed zwarcieniem: Automatyczne wyłączenie

Specyfikacja akumulatora:

- Napięcie: 12V
- Pojemność (25°C): 100 Ah
- Rozładowanie własne: 2% na miesiąc w temperaturze 25°C
- Maksymalny prąd ładowania: 24A
- Maksymalny prąd rozładowania: 700A (5 sekund)
- Wymiary LxWxH [mm]: 364 x 203 x 265
- Waga [kg]: ok. 22,5 kg

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- zasilacz awaryjny VOLT SINUS PRO 800 E (stojący)
- akumulator VOLT VRLA AGM 12V 100Ah
- instrukcja obsługi w języku polskim
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)








NORMAŁNY TRYB PRACY		TRYB AWARYJNY		PRZECIĄŻENIE		NIEPRAWIDŁOWE NAPIĘCIE	
+	NORMAL WORKING	⚡	BATTERY MODE	⚡	OVER LOAD	⚡	UNUSUAL
V ₁	INPUT V ₁ 230V	V ₂	OUTPUT V ₂ 230V	V ₁	INPUT V ₁ 230V	V ₂	OUTPUT V ₂ 230V
- normalny tryb pracy, urządzenia zasilane bezpośrednio z sieci 230 V BYPASS		- Złamanie napięcia sieciowego, urządzenia wyjściowe zasilane z podłączonego akumulatora		- przeciążenie przetwornicy, zbyt duża moc urządzeń wyjściowych		- poziom naładowania akumulatorów, podczas ładowania wskaźnik ten będzie migać	
- Przegrzanie przetwornicy - urządzenia wyjściowe awaryjnie odłączone		- Nieprawidłowe napięcie akumulatora, zwarcie lub przegrzanie transformatorów MOSFET		- wartość napięcia wejściowego		- wartość i częstotliwość napięcia wyjściowego	
- Zbyt wysokie napięcie sieciowe		- Zbyt niskie napięcie sieciowe					



Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2025-06-01 20:48