

Link do produktu: <https://www.elektro-mar.com/zasilacz-awaryjny-co-ups-sinus-12230-volt-1500w-1500va-p-1143.html>



Zasilacz Awaryjny CO UPS SINUS 12/230 VOLT 1500W 1500VA

Cena	899,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	UPS1500VA-12/230V
Kod EAN	5901619301449

Opis produktu

Zasilacz awaryjny UPS Sinus 1500VA 12V /230V jest urządzeniem do bezprzerwowego zasilania m.in.: instalacji centralnego ogrzewania (piece CO, pompy, sterowniki, podajniki etc.), komputerów, serwerów, zestawów komputerowych, bram automatycznych, urządzeń automatyki, elektronarzędzi itp. W przypadku zaniku napięcia sieciowego 230VAC, urządzenie przełącza się w tryb pracy akumulatorowej (battery mode), pozwalając na dalsze bezprzerwowe działanie systemu i zabezpieczając przed uszkodzeniem instalacji, bezpowrotną utratą danych etc.

Najważniejsze cechy:

- Moc ciągła **1050W**
- Moc impulsowa 1500VA
- Napięcie wejściowe: **12V**
- Napięcie wyjściowe: **230V/10 50Hz / 0.5%**
- Przebieg napięcia: **Czysty Sinus**

W jednym urządzeniu zawarte zostały funkcje:

1. Przetwornicy DC/AC typu czysty sinus (pure sine wave)
2. Przełącznika awaryjnego typu UPS
3. Sieciowej ładowarki akumulatorowej (prostownika)
4. Stabilizatora napięcia sieciowego tzw. AVR

- Kolorowy wyświetlacz pozwala monitorować najważniejsze parametry pracy układu
- Zasilacze z tej serii to zasilacze typu "line-interactive" i mogą odwracać polaryzację napięcia na wyjściu w momencie przełączenia na zasilanie bateryjne

Co wyróżnia zasilacz awaryjny Sinus 1500VA 12V na tle innych urządzeń?

- Zasilacz awaryjny 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.).
- **moc bierną odbiorników (można łączyć obciążenia pojemnościowe, indukcyjne oraz rezystancyjne), bardzo elastycznie reaguje na przeciążenia m.in. rozruch pomp, kompresorów, silników**
- **Przetwornica może działać w trybie UPS, co zapewnia praktycznie bezprzerwową i bezproblemową pracę np. dmuchaw, podajników, pomp, instalacji CO, automatyki etc.**
- **Wyświetlacz LCD z najważniejszymi parametrami**
- **Solidna i kompaktowa obudowa**

Jakie urządzenia zasila SinusPRO 2500S 24V?

- 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, kątówki
- Pompy, sprężarki

Dlaczego warto korzystać z zasilacza SinusPRO 2500S 24V?

-
- **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

Co wyróżnia zasilacz SinusPRO 2500S 24V 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.).

Dane techniczne

- Moc całkowita (chwilowa):2500VA
- Moc stała:1800W
- Napięcie akumulatora:24VDC
- Zakres napięcia wejściowego (panel fotowoltaiczny):30VDC-100VDC
- Max prąd ładowania:40A MPPT
- Zakres napięcia wejściowego (zasilanie sieciowe):140VAC-275VAC
- Zakres napięcia wyjściowego (zasilanie sieciowe):190VAC-245VAC
- Prąd ładowania z sieci:20A
- Zakres napięcia wyjściowego (przetwornica):230V+-3%
- Temperatura pracy:0-40°C
- Waga:14kg
- Wymiary:312x310x167mm

Moc całkowita (chwilowa):1500VA

Moc stała: 1050W

Napięcie wejściowe:154-264 VAC

Napięcie wyjściowe: 230VAC±3%

w trybie akumulatorowym: 216-245VAC w trybie sieciowym z AVR

Napięcie akumulatora:12VDC

Napięcie ładowania (sieć):13,8V±0,5V

Maks. prąd ładowania: do 29A (100%/50%)

Sprawność:ponad 92%

Częstotliwość:50/60Hz+-1Hz

Przebieg napięcia:Sinusoidalny

Zabezpieczenia pełne:Przeciążeniowe, przed przeładowaniem i rozładowaniem

Temperatura pracy:0-40°C

Wymiary: 300x144x213 mm

Dane