Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 15:29

Link do produktu: https://energyoze.pl/zasilanie-ups-awaryjne-pieca-co-800e-zasilacz-12v-akumulator-100ah-p-174.html



ZASILANIE UPS AWARYJNE PIECA CO 800E ZASILACZ 12V + AKUMULATOR 100Ah

Cena	**1 090,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Kod EAN	**8011615834852**
Producent	**Volt Polska**
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	**4.6 kg**
Kod producenta	**sdfsewg**
EAN (GTIN)	**8011615834852**

Opis produktu

ZASILACZ AWARYJNY 12/230V SINUS PRO 800 E (500/800W) 12V-STAŁA FAZA + Akumulator 100 Ah

W razie awarii sieci, z tej przetwornicy otrzymamy prąd jak z domowego gniazdka elektrycznego!



Zasilacz awaryjny sinusPRO 800 E 12V 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.

Jakie urządzenia zasila Sinus pro 800E?

- Pompy, piece CO
- Urządzenia biurowe (komputery, laptopy, drukarki, faksy, monitory, routery)
- Bramy automatyczne
- Kompresory oraz silniki

- Sprzęt AGD, RTV
- Urządzenia chłodzące (lodówki, klimatyzatory)

Najważniejsze cechy:

W jednym urządzeniu zawarte zostały funkcje:

- Przetwornicy DC/AC typu czysty sinus (pure sine wave)
- Przełącznika awaryjnego typu UPS
- Sieciowej ładowarki akumulatorowej (prostownika)
- 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 sinusPRO 800 E 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.).



DANE TECHNICZNE:

- **Moc ciągła do 500W**
- **Moc impulsowa 800W**
- **Napięcie wejściowe: 12V**
- **Napięcie wyjściowe: 230V/10 50Hz/0.5**
- **Przebieg napięcia: Czysty Sinus**
- **Wyposażona w prostownik i UPS**



AKUMULATOR AGM 12V 100Ah VRLA

Zalecamy używanie dedykowanych akumulatorów kwasowoołowiowych AGM/Gel, takich, które są przystosowane do pracy buforowej/cyklicznej i głębokiego rozładowania. Dlatego **w zestawie otrzymujesz dedykowany akumulator AGM 100Ah!**

Podłączenie do przetwornicy akumulatorów samochodowych, które nie są przystosowane do takiej pracy może skutkować uszkodzeniem przetwornicy/akumulatora. Nie należy również podłączać akumulatorów LiFePO4

Akumulator bezobsługowy, bezwyciekowy, wielokrotnego ładowania. Akumulatory bezobsługowe są produkowane na nowoczesnej linii produkcyjnej i dostosowane są zarówno do pracy buforowej jak i cyklicznej. Charakteryzują się trwałością oraz bardzo korzystnym stosunkiem jakości do ceny.

- **Budowa wewnętrzna oparta na separatorach wykonanych z włókna szklanego w których skupiony jest elektrolit**
- **Automatyczny system uszczelniania.**
- **Projektowana żywotność wynosi 3-5 lat dla 25°C.**

Dlaczego warto korzystać z akumulatora AGM?

- **Nie wymaga uzupełniania lub wymiany elektrolitu**
- **Praca w dowolnej pozycji**
- **Duża sprawność i wydajność**
- **Wysoka odporność na uszkodzenia mechaniczne i wysokie temperatury**
- **Bezpieczny w użytkowaniu (brak wycieku elektrolitu)**

Dane techniczne

- **Napięcie nominalne: 12V**
- **Pojemność nominalna: 100Ah**
- **Wymiary: 331mm x 213mm x 173mm**
- **Waga: 24kg +/- 3%**
- **Zalecana temp robocza: 25°C±3°C**
- **Maksymalny prąd ładowania: 22,5A**
- **Maksymalny prąd rozładowania: 750A**
- **Napięcie ładowania buforowego (25°C): 13,5VDC-13,8VDC**
- **Napięcie ładowania cyklicznego (25°C): 14,4VDC-14,7VDC**

Dzięki zastosowaniu technologii VRLA, podczas pracy akumulatora nie jest wymagana obsługa baterii np.: dolewania elektrolitu.



W zestawie otrzymujesz:

1. Zasilacz awaryjny Sinus Pro 800 E 12V Volt Polska

2. AKUMULATOR AGM 12V 100Ah VRLA



VOLT
POLSKA