Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 01:50

Link do produktu: https://energyoze.pl/zasilanie-awaryjne-zasilacz-awaryjny-ups-pieca-co-2200e-plus-12v-100ah-agm-p-450.html



ZASILANIE AWARYJNE ZASILACZ AWARYJNY UPS PIECA CO 2200E PLUS 12V 100ah AGM

Cena	**1 650,00 zł**
Cena poprzednia	~~**1 850,00 zł**~~
Kod producenta	**ZASILANIE AWARYJNE ZASILACZ AWARYJNY UPS D3**
Kod EAN	**4064993964158**
Informacje o bezpieczeństwie	**CE, WEEE**
Producent	**Volt Polska**
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	**33 kg**
Kod producenta	**ZASILANIE AWARYJNE ZASILACZ AWARYJNY UPS D3**

Opis produktu

Zasilacz Awaryjny UPS Pieca 2200E PLUS 12V Akumulator 100Ah AGM

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

Towar z najnowszej dostawy!



Zasilacz awaryjny sinusPRO 2200 E PLUS 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.

Najważniejsze cechy:

- 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 sinusPRO 2200 E PLUS 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 całkowita (chwilowa):2200VA
- Moc stała:1200W
- Napięcie wejściowe:170-270VAC
- Napięcie wyjściowe:230VAC±1% w trybie akumulatorowym: 216-245VAC w trybie sieciowym z AVR
- Napięcie akumulatora:12VDC
- Maks. prąd ładowania:30A
- Częstotliwość:50/60Hz+-1Hz
- Przebieg napięcia:Sinusoidalny
- Zabezpieczenia pełne:Przeciążeniowe, przed przeładowaniem i rozładowaniem
- Temperatura pracy:0-40°C
- Wymiary:182x312x203mm
- Waga:11kg

Dodatkowe funkcje to:

- **Rozbudowane menu** dzięki któremu można zmienić typ akumulatora (LiFePO4, AGM, GEL) a także można ustawić napięcie ładowania, oraz prąd ładowania akumulatora.
- Zastosowany w przetwornicy **transformator toroidalny** zapewnia wysoką sprawność i niski prąd jałowy.
- 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.)


VOLT
POLSKA
WWW.VOLTPOLSKA.PL
100Ah
LiFePO4
BATTERY+BMS
RECHARGEABLE LITHIUM IRON PHOSPHATE BATTERY
12.8V 100Ah (100A) 1280Wh
VOLTAGE & CAPACITY
• Nominal Volt: 12.8V
• Nominal Capacity: 100Ah
• Nominal Energy: 1280WH
DISCHARGE & CHARGE
• Max. Cont. Discharge Current: 100A
• End of Discharge Volt: >9.4V
• Max. Charge Volt: 14.6V
• Max. Charge Current: 50A
• Charge Method: CC/CV
WARNING: RISK OF FIRE, EXPLOSION, or BURN
• Do not short circuit the (+) and (-) terminals with any metals
• Do not immerse, throw and wet battery in water
• Do not heat above 60°C or throw
• Do not disassemble, crush or modify the battery
• Stop using the battery if abnormal


VOLT
POLSKA



AKUMULATOR AGM 12V 100 Ah VOLT POLSKA

Akumulator bezobsługowy wykonane jest w technologii AGM i przeznaczony do stosowania w systemach zasilania awaryjnego. Najlepiej sprawdza się w układach ładowania buforowego.

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

Dlaczego warto korzystać z akumulatora AGM?

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

Zalecamy używanie dedykowanych akumulatorów kwasowoołowiowych AGM/Gel/LiFePO4, takich, które są przystosowane do pracy buforowej/cyklicznej i głębokiego rozładowania. Dlatego **w zestawie otrzymujesz dedykowany akumulator AGM 100AH!**

W zestawie otrzymujesz:

1. Zasilacz Awaryjny UPS Pieca 2200E PLUS 12V

2. Akumulator 100 Ah AGM 12V

PRZYBLIŻONY CZAS PRACY URZĄDZENIA W ZALEŻNOŚCI MOCY:

300W - 3h

270w - 4h

180W - 6h 15min

100W - 11h 15min

50w - 22h 15min