

Link do produktu: <https://energyoze.pl/zasilanie-awaryjne-zasilacz-awaryjny-ups-pieca-co-1200e-plus-12v-100ah-agm-p-292.html>



## ZASILANIE AWARYJNE ZASILACZ AWARYJNY UPS PIECA CO 1200E PLUS 12V 100ah AGM

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Cena                         | <b>1 249,00 zł</b>      |
| Czas wysyłki                 | <b>24 godziny</b>       |
| Kod producenta               | <b>3SPM12012M</b>       |
| Kod EAN                      | <b>5904100452170</b>    |
| Rodzaj zasilacza             | <b>line-interactive</b> |
| Moc skuteczna                | <b>800 W</b>            |
| Moc pozorna                  | <b>1200 VA</b>          |
| Kształt napięcia wyjściowego | <b>czysta sinusoida</b> |
| Producent                    | <b>Volt Polska</b>      |
| Kod producenta               | <b>3SPM12012M</b>       |
| EAN (GTIN)                   | <b>5904100452170</b>    |
| Głębokość                    | <b>140 mm</b>           |
| Szerokość                    | <b>232 mm</b>           |
| Wysokość                     | <b>311 mm</b>           |
| Waga produktu                | <b>7.5 kg</b>           |
| Typ obudowy                  | <b>tower</b>            |

### Opis produktu

## Zasilacz Awaryjny UPS Pieca 1200E 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 1200 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 1200 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): 1200VA
- Moc stała: 800W
- Napięcie wejściowe: 170-270VAC
- Napięcie wyjściowe: 230VAC $\pm$ 1% w trybie akumulatorowym; 216-245VAC w trybie sieciowym z AVR
- Napięcie akumulatora: 12VDC
- Maks. prąd ładowania: 40A
- Częstotliwość: 50/60Hz $\pm$ 1Hz

- Przebieg napięcia: Sinusoidalny
- Zabezpieczenia pełne: Przeciężeniowe, przed przeładowaniem i rozładowaniem
- Temperatura pracy: 0-40°C
- Wymiary: 311x232x140mm
- Waga: 7,5kg

Zasilacz awaryjny sinusPRO 1200 E PLUS 12V jest przystosowany do pracy z akumulatorami bezobsługowymi typu AGM, LiFePO4 oraz żelowymi (GEL).

## AKUMULATOR VOLT AGM 100Ah BEZOBSŁUGOWY



---

## NAPIĘCIE AKUMULATORA: 12V

## POJEMNOŚĆ AKUMULATORA: 100 Ah

Akumulatory bezobsługowe wykonane są w technologii AGM i przeznaczone do stosowania w systemach zasilania awaryjnego. Najlepiej sprawdzają się w układach ładowania buforowego.

- **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 1200 E 12V PLUS**
- 2. Akumulator 100 Ah AGM 12V**



# VOLT

# POLSKA

