

Link do produktu: <https://volty.pl/zasilacz-awaryjny-sinuspro-e-1000va-12v-ups-volt-polska-p-122.html>



## Zasilacz awaryjny sinusPRO E 1000VA 12V UPS VOLT Polska

Cena brutto	<b>515,00 zł</b>
Cena netto	<b>418,70 zł</b>
Producent	<b>VOLT POLSKA</b>
Napięcie [V]	<b>12</b>
Moc [W]	<b>700</b>
Prąd [A]	<b>5 / 10</b>

### Opis produktu

**Zasilacz awaryjny sinusPRO serii E** służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych o napięciu stałym 12V. Może być również z powodzeniem wykorzystana jako awaryjne źródło energii dla urządzeń wymagających ciągłego zasilania, takich jak na przykład piece i pompy CO.

**Przedsiębiorstwo Prywatne TELETROM Katarzyna Drabik**

40-862 Katowice  
ul. Gliwicka 282  
NIP: 6342422894

E-mail: sklep@volty.pl  
Telefon: +48 660 489 561

---

**W jednym urządzeniu zostały zawarte funkcje:**

- przetwornicy DC/AC typu czysty sinus (pure sine wave)
- przełącznika awaryjnego typu UPS
- sieciowej ładowarki akumulatorowej (prostownika) - (ładowanie akumulatorów od 26 Ah w górę NIE MNIEJSZYCH)
- stabilizatora napięcia sieciowego tzw. AVR

**Przedsiębiorstwo Prywatne TELETROM Katarzyna Drabik**

40-862 Katowice  
ul. Gliwicka 282  
NIP: 6342422894

E-mail: sklep@volty.pl  
Telefon: +48 660 489 561

---

Kolorowy wyświetlacz pozwala monitorować najważniejsze parametry pracy układu. **Cechą odróżniającą przetwornice sinus od klasycznych prostych przetwornic AC/DC**, jest wytwarzanie na wyjściu napięcia przemiennego o przebiegu sinusoidalnym, identycznego jak to w sieci energetycznej. Umożliwia to zasilanie urządzeń wyposażonych w silniki elektryczne i transformatory, takich jak elektronarzędzia, pompy i sprzęt AGD małej mocy. Proste, tanie przetwornice wytwarzają w rzeczywistości napięcie o przebiegu prostokątnym, nazywane czasami błędnie "sinusoidą modyfikowaną".

**PRZYKŁADOWE CZASY PRACY:**

## **SPECYFIKACJA:**

- Moc całkowita (chwilowa): 1000 VA
- Moc znamionowa (ciągła): ~ 700 W
- Współpraca z panelami słonecznymi: nie
- Regulator solarny: brak
- Stabilizator napięcia AVR: tak | 140 - 275 V AC
- Prąd ładowania (sieć): 5 i 10 A
- Napięcie ładowania (sieć): 13,8 V ± 0,5 V
- Wbudowany akumulator: nie
- Napięcie akumulatora / -ów: 12 V DC
- Chłodzenie: radiatory + wentylatory
- Temperatura pracy: 0-40 st. C
- Wymiary [dł x szer x wys]: 337 x 146 x 170 mm
- Waga: 7,6 Kg
- Dopuszczalny zakres napięcia zasilającego: przełączenie na zasilanie bateryjne następuje w chwili kiedy napięcie sieciowe jest niższe niż 160 V (+- 5 V) lub wyższe niż 260 V (+- 5 V)
- Częstotliwość napięcia zasilającego: 45 Hz ~ 65 Hz
- Zakres napięć wyjściowych: regulator napięcia sieciowego: 204 - 240 V, zasilacz awaryjny UPS: 230 V (+- 3%)
- Częstotliwość napięcia wyjściowego UPS: 50 Hz (+- 0,5 Hz)
- Zabezpieczenia przeciążeniowe (zasilanie bateryjne): w przypadku przeciążenia 110 % - 130 % odłączenie zasilania następuje po 30 s. Jeżeli przeciążenie jest wyższe niż 130 % odłączenie zasilania następuje natychmiast
- Zabezpieczenie przeciążeniowe (zasilanie sieciowe): urządzenie ostrzega o przeciążeniu, aż do momentu zadziałania bezpieczników
- Dopuszczalna wilgotność: 10 % RH ~ 90 % RH

**Przedsiębiorstwo Prywatne TELETROM Katarzyna Drabik**

40-862 Katowice  
ul. Gliwicka 282  
NIP: 6342422894

E-mail: [sklep@volty.pl](mailto:sklep@volty.pl)  
Telefon: +48 660 489 561

---

**Przedsiębiorstwo Prywatne TELETROM Katarzyna Drabik**

40-862 Katowice  
ul. Gliwicka 282  
NIP: 6342422894

E-mail: [sklep@volty.pl](mailto:sklep@volty.pl)  
Telefon: +48 660 489 561

---