

Link do produktu: <https://volty.pl/zasilacz-awaryjny-sinuspro-e-plus-900va-12v-ups-p-4171.html>



Zasilacz awaryjny sinusPRO E PLUS 900VA 12V UPS

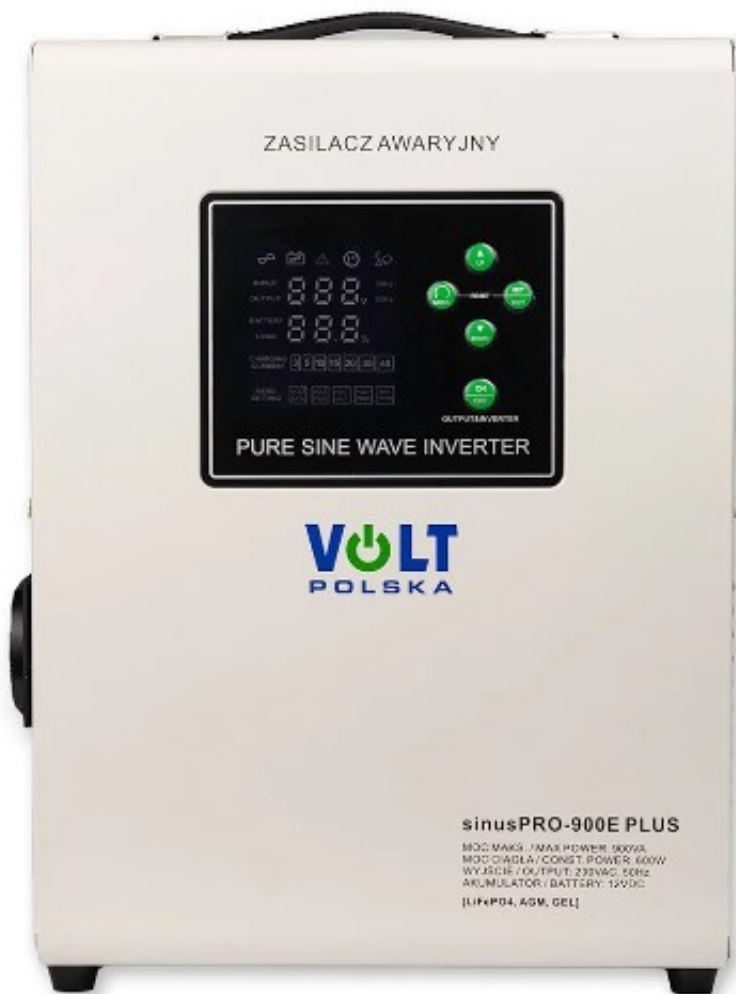
Cena brutto	520,00 zł
Cena netto	422,76 zł
Producent	VOLT POLSKA Sp. z o.o.
Napięcie [V]	12
Moc [W]	600
Prąd [A]	15

Opis produktu

Zasilacz awaryjny sinusPRO 900 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.

WAŻNE!

Zapraszamy do obejrzenia bardzo praktycznego filmu instruktażowego jak podłączyć oraz ustawić parametry zasilacza awaryjnego SINUS PRO 900 E PLUS 12/230V -



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



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:

	50W	100W	180W	270W
18 Ah	4godz	2godz	1godz 10min	45min
33 Ah	7godz 15min	3godz 45min	2godz	1godz 20min
40 Ah	9godz	4godz 30min	2godz 35min	1godz 45min
55 Ah	12godz 15min	6godz 7min	3godz 30min	2godz 20min
65 Ah	14godz 30min	7godz 15min	4godz 10min	2godz 45min
100 Ah	22godz 15min	11godz 7min	6godz 30min	4godz 20min

*Czas pracy jest zależny od wydajności i stanu akumulatora co może znacząco różnić się od przybliżonych wartości w tabeli

DANE TECHNICZNE

- **Moc całkowita (chwilowa):** 900VA
- **Moc stała (ciągła):** 600W
- **Wyświetlacz:** LED (wskazania: praca, ładowanie, akumulator)
- **Czas przełączania sieć/akumulator:** ≤ 4ms

- **Napięcie wejściowe:** 170-270 VAC
- **Częstotliwość wejściowa:** 45-65 Hz
- **Napięcie wyjściowe:** 230 VAC $\pm 3\%$ dla inwertera / 216-245V dla AVR
- **Częstotliwość wyjściowa:** 50/60 Hz $\pm 0.3\text{Hz}$
- **Przebieg napięcia wyjściowego:** Czysty sinus
- **Zniekształcenia fali (THD):** $\leq 3\%$
- **Akumulator:** Brak w zestawie
- **Napięcie akumulatora:** 12 VDC
- **Maks. prąd ładowania:** 15A
- **Wybór prądu ładowania:** 3A / 5A / 10A / 15A
- **Napięcie ładowania:** 13.9V-14.5V (cykliczne) / 13.3V-13.9V (buforowe)
- **Zabezpieczenia:** Przeciążeniowe, wysoka temperatura, wysokie/niskie napięcie wyjściowe, niskie napięcie akumulatora, zwarciove, przeładowanie, nadmierne rozładowanie, odwrotna polaryzacja
- **Temperatura pracy:** 0 - 40 °C
- **Wilgotność pracy:** 10% ~ 90% RH (bez kondensacji)
- **Temperatura składowania:** -15 - 45 °C
- **Wymiary urządzenia:** 311 x 232 x 140 mm
- **Waga netto:** 6 kg
- **Wymiary opakowania jednostkowego:** 400 x 330 x 205 mm
- **Waga opakowania jednostkowego:** 7 kg

Przedsiębiorstwo Prywatne TELETROM Katarzyna Drabik

40-862 Katowice
ul. Gliwicka 282
NIP: 6342422894

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

