

Link do produktu: <https://sklep.prostowniki-akumulatory.pl/zasilacz-awaryjny-ups-avr-12v-ups-1200sr-sinus-1200w600w-12v230v-p-3820.html>

## Zasilacz awaryjny (UPS + AVR) 12V UPS-1200SR Sinus 1200W/600W 12V/230V

Cena brutto	<b>899,00 zł</b>
Cena netto	<b>730,89 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Średni czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>UPS-1200SR</b>
Kod producenta	<b>3SPE1200SR</b>
Kod EAN	<b>5903332566709</b>
Producent	<b>AZO Digital</b>

### Opis produktu

Zasilacz awaryjny **UPS-1200SR Sinus** przeznaczony jest do **zasilania awaryjnego** urządzeń pracujących w trybie ciągłym. W przypadku wykrycia zaniku napięcia zasilania z sieci energetycznej przetwornica przełącza się w **tryb "zasilania awaryjnego"**, pobierając energię zgromadzoną wcześniej w akumulatorze. Przełączenie zasilania z akumulatora na sieć następuje automatycznie, w przypadku pojawienia się napięcia w sieci, z jednoczesnym ponownym ładowaniem akumulatora. W urządzeniu wbudowany jest elektroniczny kontroler ładowania z automatyczną funkcją regulacji prądu ładowania do 10A.

#### W jednym urządzeniu zostały zawarte funkcje:

- przetwornicy DC/AC typu czysty sinus
- stabilizatora napięcia **AVR**
- przełącznika awaryjnego typu UPS - przełączanie źródła zasilania z sieci na akumulator
- sieciowej ładowarki akumulatorowej (prostownika) ładującej akumulator bezpiecznym prądem **10A**

#### Cechy urządzenia:

- Sterowanie pilotem kablowym
  - Procesorowa kontrola kształtu i napięcia wyjściowego - czysta sinusoida na wyjściu zasilania
  - Zabezpieczenia przeciążeniowe, zwarciove i termiczne
  - 3-stopniowy prostownik akumulatora
  - **Funkcja AVR** - automatyczna stabilizacja napięcia wyjściowego
  - Sygnalizacja zbyt niskiego i zbyt wysokiego napięcia zasilania oraz stanu głębokiego rozładowania akumulatora
  - Inteligentne płynne sterowanie wentylatorem
  - Krótki czas przełączenia
  - Wysoka sprawność
  - Niski pobór prądu bez obciążenia poniżej **0.35A**
  - 2 gniazda wyjściowe 230VAC
  - brak stałej fazy na wyjściu
  - Gniazdo **USB** - do ładowania urządzeń przenośnych
  - Gwarantowana jakość i bezawaryjność
- **W zestawie**
  - Zasilacz UPS-1200SR SINUS **1200W**
  - Kable zasilające
  - Pilot zdalnego sterowania
  - Instrukcja obsługi w języku polskim

## Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Napięcie wejściowe:** 12V

**Moc chwilowa:** 1200W

**Moc wyjściowa - ciągła przy 25oC:** 600W

**Przebieg napięcia wyjściowego:** Sinusoidalny

**Zabezpieczenia:** Zwarcie wyjścia , Przeciążenie , Zbyt niskie napięcie wejściowe DC

## Dane techniczne

Parametry / Nazwa produktu:	UPS-1200SR Sinus 12V
Zasilanie:	Akumulator 12V lub sieć 230V
Napięcie wejściowe [VDC]:	11÷15 VDC
Napięcie wejściowe [VAC]:	230 VAC
Napięcie wyjściowe [VAC]:	230 VAC
Moc maksymalna:	1200 VA
Moc ciągła:	600 VA
Przebieg napięcia na wyjściu:	Sinusoidalny
Prąd ładowania akumulatora:	10 A
Typ akumulatora:	Kwasowy, Żelowy
Funkcja AVR:	TAK od 170VAC (opóźnienie 17s.)
Port USB:	2 porty (2.1A)
Pilot sterujący:	TAK (kabel - 5 metrów)
Zabezpieczenie przeciążeniowe:	TAK
Zabezpieczenie zwarciove:	TAK
Zabezpieczenie termiczne:	80°C
Zab. nadnapięciowe zasilania:	15 VDC
Pobór prądu bez obciążenia:	<b>0.35A</b>
Czas przełączenia:	poniżej 15ms
Ostrzeżenie przed rozładowaniem akumulatora:	TAK
Temperatura pracy:	-25°C ~ +55°C
Sprawność:	powyżej 92%
Chłodzenie:	Aktywne

Złącze zasilania:	Złącze śrubowe M6
Gniazdo wyjściowe 230V:	2 x E (z bolcem)
Obudowa:	Aluminium
Stopień ochrony (IP):	IP21
Wymiary LxWxH [mm]:	280x230x107
Waga [kg]:	2.8 kg