

Link do produktu: <https://sklep.prostowniki-akumulatory.pl/zasilacz-awaryjny-ups-avr-12v-ups-4000sr-sinus-4000w2000w-12v230v-p-3822.html>

Zasilacz awaryjny (UPS + AVR) 12V UPS-4000SR Sinus 4000W/2000W 12V/230V

Cena brutto	1 599,00 zł
Cena netto	1 300,00 zł
Dostępność	Dostępny
Średni czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	UPS-4000SR
Kod producenta	AZO00D1259
Kod EAN	5903332566792
Producent	AZO Digital

Opis produktu

Zasilacz awaryjny **UPS-4000SR 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 15A.

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 **15 A**

Cechy urządzenia:

- Sterowanie pilotem kablowym
- Procesorowa kontrola kształtu i napięcia wyjściowego - czysta sinusoida na wyjściu zasilania
- Zabezpieczenia przeciążeniowe, zwarciovowe 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 **0.75A**
- 2 gniazda wyjściowe 230VAC
- brak stałej fazy na wyjściu
- Gniazdo **USB** - do ładowania urządzeń przenośnych
- Gwarantowana jakość i bezawaryjność
- **W zestawie**
- Zasilacz UPS-4000SR SINUS **4000W**
- Kable zasilające
- Pilot zdalnego sterowania
- Instrukcja obsługi w języku polskim

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Napięcie wejściowe: 12V

Moc chwilowa: 4000W

Moc wyjściowa - ciągła przy 25oC: 2000W

Przebieg napięcia wyjściowego: Sinusoidalny

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

Dane techniczne

Para metr y / Nazwa produktu:	UPS-4 000SR 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:	4000 VA
Moc ciągła:	2000 VA
Przebieg napięcia na wyjściu:	Sinusoidalny
Prąd ładowania akumulatora:	15 A
Typ akumulatora:	Kwasowy, Żelowy

Funkcja: TAK od 170VAC
AVR: (opóźnienie 17s.)
Port USB: 2 porty (2.1A)
Pilot sterujący: TAK (kabel - 5 metrów)
Zabezpieczenie przeciwzróżnicowania: TAK
Zabezpieczenie zwarcia: TAK
Zabezpieczenie termiczne: 80°C
Zab. nad napięciowe zasila: 15 VDC
Pobór prądu bez obciążenia: **0.75A**
Czas przełączenia: poniżej 15ms
Ostrzeżenie przed rozładowaniem akumulatora: TAK
Temperatura pracy: -25°C ~ +55°C
Sprawność: powyżej 92%
Chłodzenie: Aktywne
Złącze zasilające: Złącze śrubowe

lania: e M10

Gniaz 2 x E (z
do wy bolcem
jściow)

e

230V:

Obud Alumini
owa: um

Stopi IP21

eń oc

hrony

(IP):

Wymi 400x23

ary Lx 0x107

WxH

[mm]:

Waga 5.8 kg

[kg]: