

Link do produktu: <http://activmarket.com/zasilacz-awaryjny-przetwornica-ups-prosinus-700w-p-227.html>



# Zasilacz awaryjny przetwornica UPS PROsinus-700W

Cena **560,00 zł**

Numer katalogowy **AT-3410**

## Opis produktu

Awaryjne źródło zasilania PROsinus-700 to przetwornica z czystym przebiegiem sinusoidalnym i funkcją ładowania przeznaczona jest do zasilania napięciem zmiennym odbiorów o napięciu znamionowym 230 VAC i mocy do 700W :

- pomp centralnego ogrzewania
- pomp indukcyjnych
- pomp w instalacjach kominków
- urządzeń automatyki instalacji z wykorzystaniem konwektorów ciepła
- innych urządzeń o mocy zasilania do 700W

Z uwagi na CZYSTY SINUSOIDALNY przebieg napięcia wyjściowego (zasilającego odbiory) urządzenie zapewnia stabilną pracę odbiorów i brak efektu przegrzewania się odbiorów indukcyjnych takich jak pompy czy wentylatory. Wraz z akumulatorem 12V stanowi kompletne urządzenie zasilania gwarantowanego 230 VAC. Zespół wyposażony jest w układ zabezpieczenia baterii przed przeciążeniem, zwarcieniem, przepięciem, zbyt wysokim lub zbyt niskim napięciem oraz przegrzaniem.

Urządzenie może pracować w trzech trybach:

1. Jako awaryjne źródło zasilania z funkcją ładowania - przetwarza napięcie stałe 12V DC podawane z akumulatora zewnętrznego na napięcie zmienne 230V AC oraz doładowuje akumulator zewnętrzny.
2. Jako prostownik - doładowuje akumulator zewnętrzny ( urządzenie musi być podłączone do zasilania sieciowego 230V AC )
3. Jako przetwornica - przetwarza napięcie stałe 12V DC podawane z akumulatora zewnętrznego na napięcie zmienne 230V AC

Urządzenie wyposażone jest w czytelny i przejrzysty wyświetlacz LED ze wskaźnikami aktualnego statusu

- zasilania
- napięcia wejściowego
- napięcie wyjściowego i częstotliwości
- poziomu obciążenia
- poziomu naładowania baterii

Specyfikacja:

Moc znamionowa: 700 W  
Rodzaj baterii: 12 V DC  
Maksymalne napięcie akumulatora: 15 V DC  
Zakres napięcia wejściowego: 180 ~ 275 V AC  
Częstotliwość wejściowa: 45 ~ 60 Hz  
Zakres napięcia wyjściowego: 230 V AC +/-8%  
Częstotliwość wyjściowa: 50/60 Hz +/-0,5 Hz  
Kształt napięcia wyjściowego: czysta sinusoida  
Efektywność wyjściowa >=85% ( DC na AC )  
Prąd ładowania akumulatora: max. 10 A  
Czas przełączania: