

Link do produktu: <http://activmarket.com/zasilacz-awaryjny-przetwornica-ups-prosinus-300w-p-223.html>



Zasilacz awaryjny przetwornica UPS PROsinus-300W

Cena **395,00 zł**

Numer katalogowy **3408**

Opis produktu

Awaryjne źródło zasilania KEMOT PROsinus-300 to przetwornica z czystym przebiegiem sinusoidalnym i funkcją ładowania przeznaczona jest do zasilania napięciem zmiennym odbiorów o napięciu znamionowym 230 VAC i mocy do 300 W :

- pomp centralnego ogrzewania
- pomp indukcyjnych
- pomp w instalacjach kominków
- urządzeń automatyki instalacji z wykorzystaniem konwektorów ciepła
- innych urządzeń o mocy zasilania do 300 W

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 12 V stanowi kompletne urządzenie zasilania gwarantowanego 230 VAC. Zespół wyposażony jest w układ zabezpieczenia baterii przed przeciążeniem, zwarciem, 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 12 VDC podawane z akumulatora zewnętrznego na napięcie zmienne 230 VAC oraz doładowuje akumulator zewnętrzny.
2. Jako prostownik - doładowuje akumulator zewnętrzny (urządzenie musi być podłączone do zasilania sieciowego 230 VAC)
3. Jako przetwornica - przetwarza napięcie stałe 12 VDC podawane z akumulatora zewnętrznego na napięcie zmienne 230 VAC

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: 300 W
Rodzaj baterii: 12 VDC
Maksymalne napięcie akumulatora: 15 VDC
Zakres napięcia wejściowego: 180 ~ 275 VAC
Częstotliwość wejściowa: 45 ~ 60 Hz
Zakres napięcia wyjściowego: 230 VAC +/-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: