

Link do produktu: <http://activmarket.com/zasilacz-awaryjny-przetwornica-ups-kemot-prosinus-500-p-42.html>



Zasilacz awaryjny / przetwornica UPS KEMOT PROsinus-500

Cena **399,00 zł**

Numer katalogowy **PS-500**

Opis produktu

Awaryjne źródło zasilania KEMOT PROsinus-500 to przetwornica z czystym przebiegiem sinusoidalnym i funkcją ładowania przeznaczona jest do zasilania napięciem zmiennym odbiorów o napięciu znamionowym 230 VAC i mocy do 500W :

- pomp centralnego ogrzewania
- pomp indukcyjnych
- pomp w instalacjach kominków
- urządzeń automatyki instalacji z wykorzystaniem konwektorów ciepła
- innych urządzeń o mocy zasilania do 500W (800W w szczycie)

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: 500W
Rodzaj baterii: 12V DC
Maksymalne napięcie akumulatora: 15V DC
Zakres napięcia wejściowego: 180 ~ 275V AC
Częstotliwość wejściowa: 45 ~ 60Hz
Zakres napięcia wyjściowego: 230V AC +/-8%
Częstotliwość wyjściowa: 50/60Hz +/-0.5Hz
Kształt napięcia wyjściowego: czysta sinusoida
Efektywność wyjściowa >=85% (DC na AC)
Prąd ładowania akumulatora: max. 10A
Czas przełączania: