

Link do produktu: <https://www.androla.pl/zrodlo-zasilania-awaryjne-sinusoida-12v-230v-1200w-p-17858.html>

Źródło zasilania awaryjne sinusoida 12V 230V 1200W

Cena	1 300,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	18305
Kod producenta	URZ3407
Kod EAN	5901890019002
Producent	Brak

Opis produktu

Źródło zasilania awaryjne Kemot

Awaryjne źródło zasilania KEMOT PROsinus-1200 to przetwornica z czystym przebiegiem sinusoidalnym i funkcją ładowania przeznaczona jest do zasilania napięciem zmiennym odbiorów o napięciu znamionowym 230 VAC i mocy do 1200W :

- pomp centralnego ogrzewania
- pomp indukcyjnych
- pomp w instalacjach kominków
- urządzeń automatyki instalacji z wykorzystaniem konwektorów ciepła
- innych urządzeń o mocy zasilania do 1200 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 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: 1200W
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 $\geq 85\%$ (DC na AC)
Prąd ładowania akumulatora: max. 10A
Czas przełączania: $\leq 4\text{ms}$
Zabezpieczenia: przed przeciążeniem , zwarciem, zbyt wysokim lub zbyt niskim napięciem
Dopuszczalna temperatura pracy: 0-40 C
Dopuszczalna wilgotność powietrza 10 - 90%

Waga: 11,3 kg
Rozmiar: 34x22x23 cm