



SINUS PRO 2000 E 12/230V (1250W/2000VA) ZASILACZ AWARYJNY [AGM, GEL]

W STAŁEJ OFERCIE

INDEKS

3SP092012E

EAN

5903293765210

KATEGORIA GŁÓWNA

Zasilanie awaryjne

PODKATEGORIA

Zasilacze awaryjne SINUS PRO E (stojące, AGM/GEL)

STRONA PRODUKTU

voltpolska.pl/produkty/sinus-pro-2000-e-12-230v-1600-2000w...

O PRODUKCIE

Opis skrócony na podstawie treści opublikowanej na stronie produktu.

Zasilacz awaryjny SINUS PRO 2000 E 12/230V (1250W/2000VA) ZASILACZ AWARYJNY [AGM, GEL] łączy funkcje przetwornicy DC/AC z czystym sinusem, przełącznika awaryjnego UPS, ładowarki akumulatorowej oraz stabilizatora napięcia sieciowego AVR. W przypadku zaniku napięcia 230VAC automatycznie przełącza się na zasilanie akumulatorowe, zapewniając bezprzerwową pracę podłączonych urządzeń.

Urządzenie jest przeznaczone m.in. do zasilania instalacji centralnego ogrzewania, pieców CO, pomp, sterowników, podajników, komputerów, serwerów, zestawów komputerowych, bram automatycznych i urządzeń automatyki. Czysty sinus na wyjściu umożliwia zasilanie urządzeń o charakterze indukcyjnym. Kolorowy wyświetlacz pozwala monitorować najważniejsze parametry pracy układu.

Moc całkowita urządzenia wynosi 2000VA, a moc stała 1250W. Sprawność przekracza 92%, natomiast czas przełączania zasilania sieciowego na akumulatorowe wynosi $\leq 4\text{ms}$. Napięcie wejściowe mieści się w zakresie 170-270VAC, a częstotliwość wejściowa wynosi 45~65Hz. Napięcie wyjściowe to 230VAC $\pm 1\%$ w trybie akumulatorowym oraz 216-245VAC w trybie sieciowym z AVR.

Częstotliwość wyjściowa wynosi 50/60Hz $\pm 1\text{Hz}$, przebieg napięcia wyjściowego to czysty sinus, a zniekształcenia wynoszą $< 3\%$ THD. Zasilacz współpracuje z akumulatorem 12VDC, który nie jest dołączony do zestawu. Zalecane jest stosowanie akumulatorów kwasowo-olowiowych AGM/Gel przystosowanych do pracy buforowej, cyklicznej i głębokiego rozładowania. Nie należy podłączać akumulatorów samochodowych ani LiFePO4.

DANE TECHNICZNE

Parametry Ogólne	Moc całkowita (chwilowa)	2000VA
	Moc stała (ciągła)	1250W
	Sprawność	Ponad 92%
	Czas przełączania sieć/akumulator	$\leq 4\text{ms}$
Parametry Wejściowe (Sieć)	Napięcie wejściowe	170-270VAC
	Częstotliwość wejściowa	45~65Hz



DANE TECHNICZNE - CIĄG DALSZY

Parametry Wyjściowe (AC)	Napięcie wyjściowe	230VAC $\pm 1\%$ w trybie akumulatorowym / 216-245VAC w trybie sieciowym z AVR
	Częstotliwość wyjściowa	50/60Hz ± 1 Hz
	Przebieg napięcia wyjściowego	Czysty sinus
	Zniekształcenia	< 3% THD
Akumulator i Ładowanie	Akumulator	Brak w zestawie
	Napięcie akumulatora	12VDC
	Maks. prąd ładowania	20A
	Wybór prądu ładowania (5/10A)	NIE
Zabezpieczenia i Funkcje	Zabezpieczenia	Przeciążeniowe, temperaturowe, nad i podnapięciowe, przed rozładowaniem akumulatora, zwarciove, przed przeładowaniem
	Przycisk wyboru priorytetu (sieć/akumulator)	NIE
Środowisko Pracy	Temperatura pracy	0-40°C
Wymiary/Waga	Wymiary urządzenia	220 x 335 x 230 mm
	Waga netto	12,5 kg
	Wymiary opakowania jednostkowego	395 x 272 x 305 mm
	Waga opakowania jednostkowego	13,5 kg

GALERIA PRODUKTU





GALERIA PRODUKTU - CIĄG DALSZY

