SINUS PRO 2000 W 24/230V (1400W/2000VA) ZASILACZ AWARYJNY [AGM, GEL]

W STAŁEJ OFERCIE

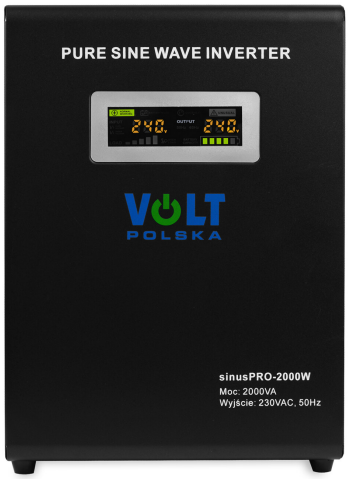
INDEKS
3SP200024W

EAN
903111886387

KATEGORIA GŁÓWNA
Zasilanie awaryjne

PODKATEGORIA
Zasilacze awaryjne SINUS PRO W (wiszące, AGM/GEL)

STRONA PRODUKTU
voltpolska.pl/produkty/sinus-pro-2000-w-24-230v-1400-2000w...



O PRODUKCIE

SINUS PRO 2000 W 24/230V (1400W/2000VA) ZASILACZ AWARYJNY [AGM, GEL] to zasilacz typu OFF-GRID przeznaczony do bezprzerwowego zasilania komputerów, serwerów, zestawów komputerowych oraz urządzeń wyposażonych w silniki i układy indukcyjne. W przypadku zaniku napięcia z sieci 230VAC lub fotowoltaiki automatycznie przełącza się na zasilanie akumulatorowe, umożliwiając dalszą pracę podłączonych urządzeń.

Urządzenie wyposażono w przetwornicę z czystym sinusem, opartą na transformatorze toroidalnym, automatyczny stabilizator napięcia sieciowego AVR oraz ładowarkę sieciową do podłączonego akumulatora. Konstrukcja transformatora pozwala na współpracę z obciążeniami pojemnościowymi, indukcyjnymi i rezystancyjnymi oraz elastycznie reaguje na przeciążenia występujące m.in. podczas rozruchu pomp, kompresorów i silników.

Zasilacz może pracować w trybie UPS, zapewniając praktycznie bezprzerwowe działanie m.in. dmuchaw, podajników, pomp, instalacji CO i automatyki. Wyświetlacz LCD prezentuje najważniejsze parametry pracy, w tym napięcie wejściowe i wyjściowe oraz napięcie i ładowanie akumulatora. Urządzenie ma zabezpieczenia i alarmy przed przeciążeniem, zwarciem, zbyt wysokim i zbyt niskim napięciem oraz przegrzaniem.

Zalecane jest stosowanie dedykowanych akumulatorów kwasowo-ołowiowych AGM/GEL przystosowanych do pracy buforowej, cyklicznej i głębokiego rozładowania. Nie należy podłączać akumulatorów samochodowych ani LiFePO4. Do pracy z akumulatorami LiFePO4 zalecana jest seria Sinus PRO ULTRA marki VOLT Polska.

DANE TECHNICZNE

Parametry Ogólne	**Moc całkowita (chwilowa)**	2000VA
	Moc stała (ciągła)	1400W
	Prąd ładowania (bez obciążenia)	Ponad 1A
	Prąd jałowy (praca z akumulatorów)	< 1A
	Sprawność	92% (± 5% w zależności od obciążenia)
	Czas przełączania sieć/akumulator	≤ 4ms

DANE TECHNICZNE - CIĄG DALSZY

Parametry Wejściowe (Sieć)	**Napięcie wejściowe**	170-270 VAC
	Częstotliwość wejściowa	45~65 Hz
Parametry Wyjściowe (AC)	**Napięcie wyjściowe**	230 VAC ±1% w trybie akumulatorowym / 230 VAC ±8% w trybie sieciowym z AVR
	Częstotliwość wyjściowa	50 Hz ± 0,5 Hz
	Przebieg napięcia wyjściowego	Czysty sinus
	Zniekształcenia fali (THD)	< 3%
Akumulator i Ładowanie	**Akumulator**	Brak w zestawie
	Napięcie akumulatora	24 VDC
	Maksymalny prąd ładowania	20A
Zabezpieczenia i Funkcje	**Zabezpieczenia**	Przeciążeniowe, temperaturowe, nad i podnapięciowe, przed rozładowaniem akumulatora, zwarciowe, przed przeładowaniem
	Przycisk wyboru priorytetu (sieć/akumulator)	TAK
Wymiary/Waga	**Wymiary urządzenia**	311 x 232 x 140 mm
	Waga netto	9,5 kg
	Wymiary opakowania jednostkowego	400 x 330 x 205 mm
	Waga opakowania jednostkowego	10,5 kg

VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot

NIP 5851458032 | REGON 221142660

KRS 0000372066

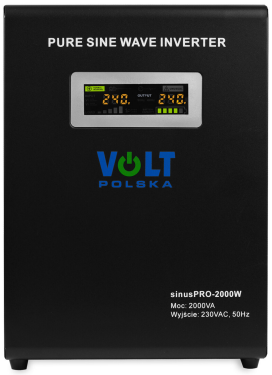
voltpolska.pl

(58) 500-85-62

hurt@voltpolska.pl

pomoc@voltpolska.pl

GALERIA PRODUKTU









GALERIA PRODUKTU - CIĄG DALSZY







VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot
NIP 5851458032 | REGON 221142660
KRS 0000372066

voltpolska.pl
(58) 500-85-62
hurt@voltpolska.pl
pomoc@voltpolska.pl

Karta została wygenerowana automatycznie; dane techniczne i zdjęcia mają charakter poglądowy i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
VOLT POLSKA nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy lub nieścisłości w treści karty, w zakresie dopuszczalnym przez prawo.