SINUS 5000 24/230V (2500W/5000VA) PRZETWORNICA NAPIĘCIA

W STAŁEJ OFERCIE

INDEKS
3SIP500024

EAN
5903111886325

KATEGORIA GŁÓWNA
Przetwornice napięcia

PODKATEGORIA
Przetwornice napięcia SINUS 12/24VDC > 230VAC

STRONA PRODUKTU
voltpolska.pl/produkty/sinus-5000-24-230v-2500-5000w-przet...



O PRODUKCIE

Elektroniczna przetwornica SINUS 5000 24/230V (2500W/5000VA) służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych o napięciu stałym 24V. Sprawdza się w pojazdach oraz miejscach, w których nie ma możliwości bezpośredniego podłączenia do sieci energetycznej.

Urządzenie wytwarza na wyjściu napięcie o przebiegu czystej sinusoidy, takie samo jak w sieci energetycznej. Dzięki temu może zasilać urządzenia o charakterze indukcyjnym, w tym elektronarzędzia, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki i zamrażarki.

Przetwornica jest przeznaczona także do zasilania urządzeń RTV, oświetlenia LED, automatyki domowej i urządzeń smart home, sprzętu AGD, pomp CO oraz silników do bram automatycznych i wind. Wyposażono ją w gniazdo USB oraz zabezpieczenia przeciwzwarciowe, termiczne, podnapięciowe, nadnapięciowe i przeciążeniowe.

DANE TECHNICZNE

Parametry Elektryczne	Moc całkowita (chwilowa)	5000 VA (5000 W)
	Moc stała (ciągła)	2500 W
	Napięcie akumulatorów	24 V
	Napięcie wejściowe	21 V - 31 V
	Napięcie wyjściowe	225 V - 235 V AC
	Częstotliwość napięcia wyjściowego	50 Hz ±2 Hz
	Próg zadziałania zabezpieczenia podnapięciowego	21,4 V ±0,6 V
	Sprawność przy pełnym obciążeniu	~92%
	Przebieg napięcia wyjściowego	Czysta sinusoida
	Obciążenie jałowe	300 mA
	Gniazdo USB	Tak
Funkcje i Zabezpieczenia	Zabezpieczenia wbudowane	Przeciwzwarciowe, termiczne (odcięcie przy ok. 60°C - 70°C), podnapięciowe, nadnapięciowe, przeciążeniowe
	Wskazania alarmowe (sygnały dźwiękowe)	2 (alarm niskiego napięcia), 3 (ochrona podnapięciowa), 4 (nadnapięciowa), 5 (przegrzanie), 6 (przeciążenie)
	Zastosowanie docelowe	Zasilanie urządzeń indukcyjnych i pojemnościowych (np. silniki, pompy CO, sprzęt AGD, elektronarzędzia) w układzie wyspowym
Gabaryty i Środowisko Pracy	Dopuszczalna temperatura pracy	0°C do 40°C
	Wymiary urządzenia	35,5 x 22,5 x 8 cm
	Waga netto	4,6 kg
	Wymiary opakowania jednostkowego	42 x 26,5 x 13 cm
	Waga opakowania jednostkowego	5,05 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

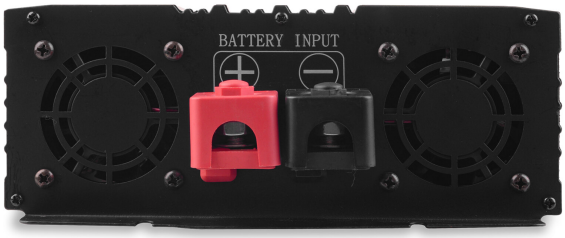
hurt@voltpolska.pl

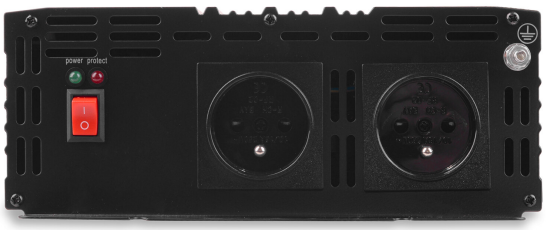
pomoc@voltpolska.pl

GALERIA PRODUKTU













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.