SINUS 5000 12/230V (2500W/5000VA) PRZETWORNICA NAPIĘCIA

W STAŁEJ OFERCIE

INDEKS
3SIP500012

EAN
5903111886318

KATEGORIA GŁÓWNA
Przetwornice napięcia

PODKATEGORIA
Przetwornice napięcia SINUS 12/24VDC > 230VAC

STRONA PRODUKTU
voltpolska.pl/produkty/sinus-5000-12-230v-2500-5000w-przet...



O PRODUKCIE

SINUS 5000 12/230V (2500W/5000VA) PRZETWORNICA NAPIĘCIA to elektroniczna przetwornica przeznaczona do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych 12V. Sprawdza się w pojazdach oraz miejscach, w których nie ma możliwości bezpośredniego podłączenia do sieci energetycznej.

Przetwornica typu czysty SINUS wytwarza na wyjściu napięcie o przebiegu sinusoidalnym, takim samym jak w sieci energetycznej. Dzięki temu może zasilać urządzenia o charakterze indukcyjnym, w tym elektronarzędzia, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki, zamrażarki, pompy CO oraz silniki do bram automatycznych i wind.

Urządzenie może być stosowane również do zasilania sprzętu RTV, oświetlenia LED, automatyki domowej i urządzeń typu smart home, a także wybranych urządzeń AGD, takich jak pralki i mikrofalówki. Wyposażono je w gniazdo USB oraz zabezpieczenia przeciwzwarciowe, termiczne, podnapięciowe, nadnapięciowe i przeciążeniowe.

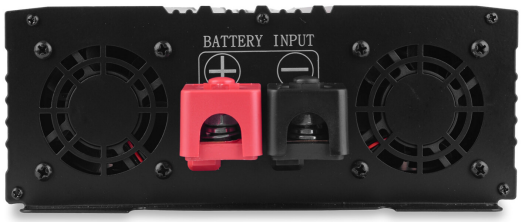
DANE TECHNICZNE

Parametry Elektryczne	Moc całkowita (chwilowa)	5000 VA (5000 W)
	Moc stała (ciągła)	2500 W
	Napięcie akumulatorów	12 V
	Napięcie wejściowe	10,5 V - 15,5 V
	Napięcie wyjściowe	225 V - 235 V AC
	Częstotliwość napięcia wyjściowego	50 Hz ±2 Hz
	Próg zadziałania zabezpieczenia podnapięciowego	10,7 V ±0,3 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

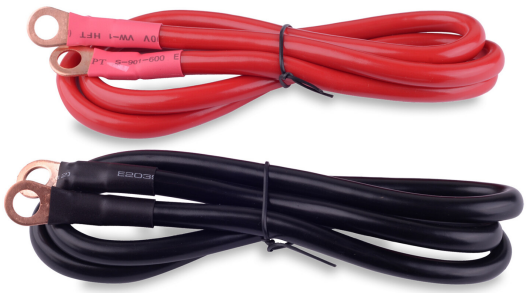
GALERIA PRODUKTU













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.