SINUS 500/1000 12/230V (500W/1000VA) PRZETWORNICA NnapięCIA

W STAŁEJ OFERCIE

INDEKS
3SIP090012

EAN
5903293765609

KATEGORIA GŁÓWNA
Przetwornice napięcia

PODKATEGORIA
Przetwornice napięcia SINUS 12/24VDC > 230VAC

STRONA PRODUKTU
voltpolska.pl/produkty/sinus-500-1000-12-230v-500-1000w-pr...



O PRODUKCIE

Przetwornica SINUS 500/1000 12/230V (500W/1000VA) służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych o napięciu stałym 12V. Sprawdza się w pojazdach oraz miejscach bez bezpośredniego dostępu do sieci energetycznej.

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

Przetwornica może zasilać również urządzenia RTV, oświetlenie LED, automatykę domową i urządzenia typu smart home, sprzęt AGD, a także silniki 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)**	1000 VA (1000 W)
	Moc stała (ciągła)	500 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 (identyczna jak w sieci energetycznej)
	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 (odcięcie podnapięciowe), 4 (odcięcie nadnapięciowe), 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	24 x 11 x 6,3 cm
	Waga netto	1,2 kg
	Wymiary opakowania jednostkowego	28 x 15 x 6,5 cm
	Waga opakowania jednostkowego	1,5 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.