# SINUS 2000 12/230V (1000W/2000VA) PRZETWORNICA NAPIĘCIA

W STAŁEJ OFERCIE

INDEKS
**3SIP200012**

EAN
**5903293765647**

KATEGORIA GŁÓWNA
**Przetwornice napięcia**

PODKATEGORIA
**Przetwornice napięcia SINUS 12/24VDC > 230VAC**

STRONA PRODUKTU
**voltpolska.pl/produkty/sinus-2000-12-230v-1000-2000w-przet...**




## O PRODUKCIE

Przetwornica SINUS 2000 12/230V (1000W/2000VA) służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych 12V. Sprawdza się w pojazdach oraz miejscach bez dostępu do sieci energetycznej.

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

Przetwornica znajduje zastosowanie również do zasilania urządzeń RTV, oświetlenia LED, automatyki domowej i urządzeń smart home, sprzętu AGD oraz silników do bram automatycznych i wind.

Model wyposażono w gniazdo USB oraz zabezpieczenia przeciwzwarciowe, termiczne, podnapięciowe, nadnapięciowe i przeciążeniowe.

## DANE TECHNICZNE

| | | |
|---|---|---|
| Parametry Elektryczne | Moc całkowita (chwilowa) | 2000 VA (2000 W) |
| | Moc stała (ciągła) | 1000 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 | 31,5 x 13 x 7,5 cm |
| | Waga netto | 2,2 kg |
| | Wymiary opakowania jednostkowego | 36,5 x 18 x 11 cm |
| | Waga opakowania jednostkowego | 2,65 kg |

## GALERIA PRODUKTU



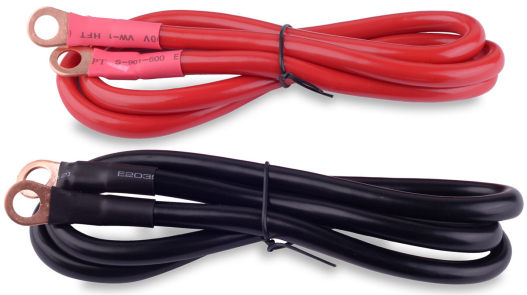















**VOLT POLSKA Sp. z o.o.**

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.