Konektor5000.pl sp. z o.o.
ul. Zbąszyńska 2, 91-342 Łódź
tel. 42 671 98 07
sklep@konektor5000.pl

PNI SVM1000VA stabilizator napięcia AVR 1000VA / 800W, 170÷260V / 230V, precyzja 3% serwo, czysty SINUS - np. do agregatu, pompy, pieca CO, serwera



Producent: **PNI**
Indeks: 00009756
Cena brutto: **330,00 zł**
Cena netto: 268,29 zł

Kup w sklepie www.konektor5000.pl

Opis produktu

Stabilizator napięcia PNI SVM1000VA
CZYSTY SINUS 1000W/800W tolerancja 3%

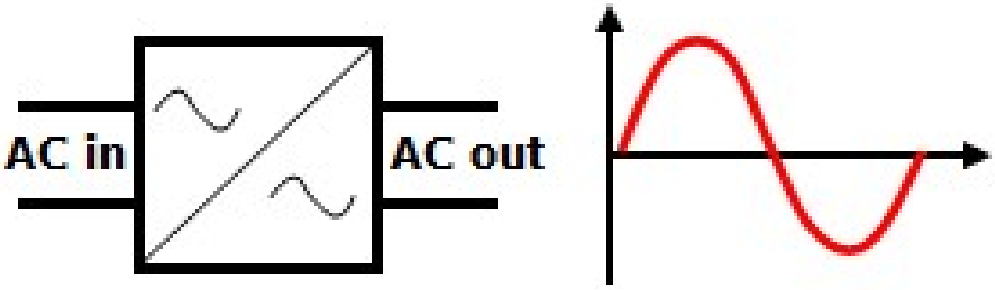


PNI SVM1000VA:

- **stabilizator napięcia AVR**
- **CZYSTY SINUS - umożliwia zasilanie silników indukcyjnych np. pompy CO, piece, lodówki itp.**
- wysoka sprawność
- moc maksymalna 1000W
- gwarantowana jakość i bezawaryjność
- polska instrukcja obsługi

Typowym zastosowaniem AVR jest stabilizacja napięcia zasilania pomiędzy agregatem prądotwórczym, bądź też innym niestabilnym źródłem zasilania (np. sieć obciążona instalacjami fotowoltaicznymi) , a odbiornikiem zasilanym standardowym napięciem 230VAC.

CZYSTY SINUS

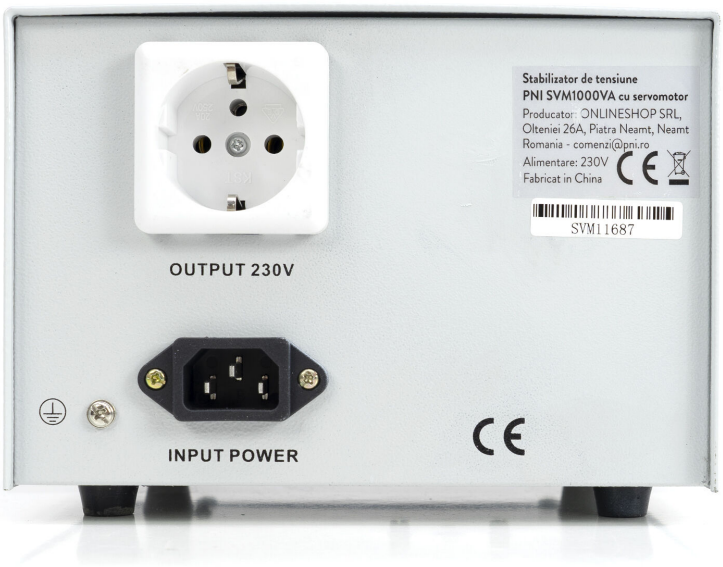




Stabilizator PNI SVM1000VA jest idealny do urządzeń typu:

- serwery
- zestawy komputerowe, routery, modemy, podzespoły sieciowe
- sprzęt RTV np. wzmacniacze i miksery audio, kolumny głośnikowe, sprzęt muzyczny, telewizory, wieże stereo, odtwarzacze CD-DVD, amplitunery etc.

Niektóre urządzenia przy zbyt dużych wahaniach napięcia przestają działać lub grozi to ich uszkodzeniem - wtedy należy zastosować AVR.



Główną funkcją stabilizatora napięcia PNI SVM1000VA jest automatyczna regulacja napięcia podawanego na wejściu stabilizatora.

Urządzenie poprawia parametry napięcia podawanego m.in. z sieci lokalnej lub generatora prądotwórczego.

Typowym zastosowaniem jest utrzymywanie stałego napięcia zasilania, niezależnie od obciążenia oraz od wahań napięcia zasilania, pomiędzy agregatem, a odbiornikiem.

Stabilizator automatycznie obniża zbyt wysokie i podnosi zbyt niskie napięcie do właściwego poziomu 230 AVC.

Na uwagę zasługuje wysoka precyzja 3% (tolerancja) - dla większości urządzeń wynosi ona 8-10%.

PNI SVM 1000 VA ochroni podłączone urządzenia przed uszkodzeniem na skutek wzrostu lub spadku napięcia zasilania.





Ważne informacje dotyczące użytkowania stabilizatorów napięcia:

- unikaj przeciążania stabilizatora powyżej jego mocy maksymalnej
- niektóre urządzenia wyposażone w silniki lub kompresory potrzebują bardzo wysokiej mocy rozruchowej. Upewnij się, że całkowita moc nominalna jak i przeciążeniowa (rozruchowa) podłączonych do stabilizatora urządzeń nie przekracza jego mocy maksymalnej
- sprawdź, czy napięcie odbiornika jest takie samo jak stabilizatora
- upewnij się, że napięcie wejściowe (np.: sieciowe) jest w zakresie napięcia wejściowego stabilizatora oraz napięcie wyjściowe jest odpowiednie do zakresu napięcia podłączonego odbiornika
- przechowuj stabilizator w odpowiednich warunkach (m.in.: dobrze wentylowane pomieszczenie, urządzenie nie wystawione na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, zabezpieczone przed kontaktem z dziećmi, z daleka od wody, wilgoci, olejów lub innych substancji mokrych, z daleka od substancji łatwopalnych)
- najpierw podłącz obciążenie do stabilizatora, uruchom AVR, a następnie uruchom podłączone do niego urządzenie
- podłączenie urządzenia powinno być wykonane po zapoznaniu się z instrukcją lub przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami np. elektryka.





Specyfikacja:

- moc wyjściowa: 1000VA, 800W (maks.)
- zakres wejściowy AC: 170-260 V
- częstotliwość: 50/60 Hz
- napięcie wyjściowe AC: 230 V
- przebieg: Sinusoida (identyczna z wejściem AC)
- faza: jednofazowy +N + G
- złącze zasilania: Kabel 1,3m z wtyczką 230 VAC
- częstotliwość wyjściowa: zsynchronizowana z częstotliwością wejściową
- precyzja wyjścia: +/- 3%
- efektywność: >96%
- prąd: 3.6 A
- współczynnik mocy: 0.8
- zniekształcenie: brak zniekształceń fali
- zabezpieczenie: opóźnienie startu, błąd mechaniczny, za niskie napięcie, przepięcie, przeciążenie, zbyt wysoka temperatura
- ochrona przed wysokim napięciem: 250V+/-5V
- ochrona przed przepięciami: 183V+/-5V
- wymiary: 185 x 170 x 125mm
- wilgotność: maks. 90%
- temperatura robocza: -5 St.C / +45 St.C



Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- stabilizator napięcia PNI SVM1000VA
- instrukcja obsługi w języku polskim
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2026-11-04 09:11