

Informacja: **42 671 98 07** / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl
Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

AZO AVR-3000 PRO stabilizator napięcia 3000VA / 3000W, 150÷260 V / 230 V, precyzja 3%, czysty SINUS - np. do agregatu prądotwórczego

Producent: AZO Digital

Cena brutto: 560.00 zł

Cena netto: 455.28 zł

[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

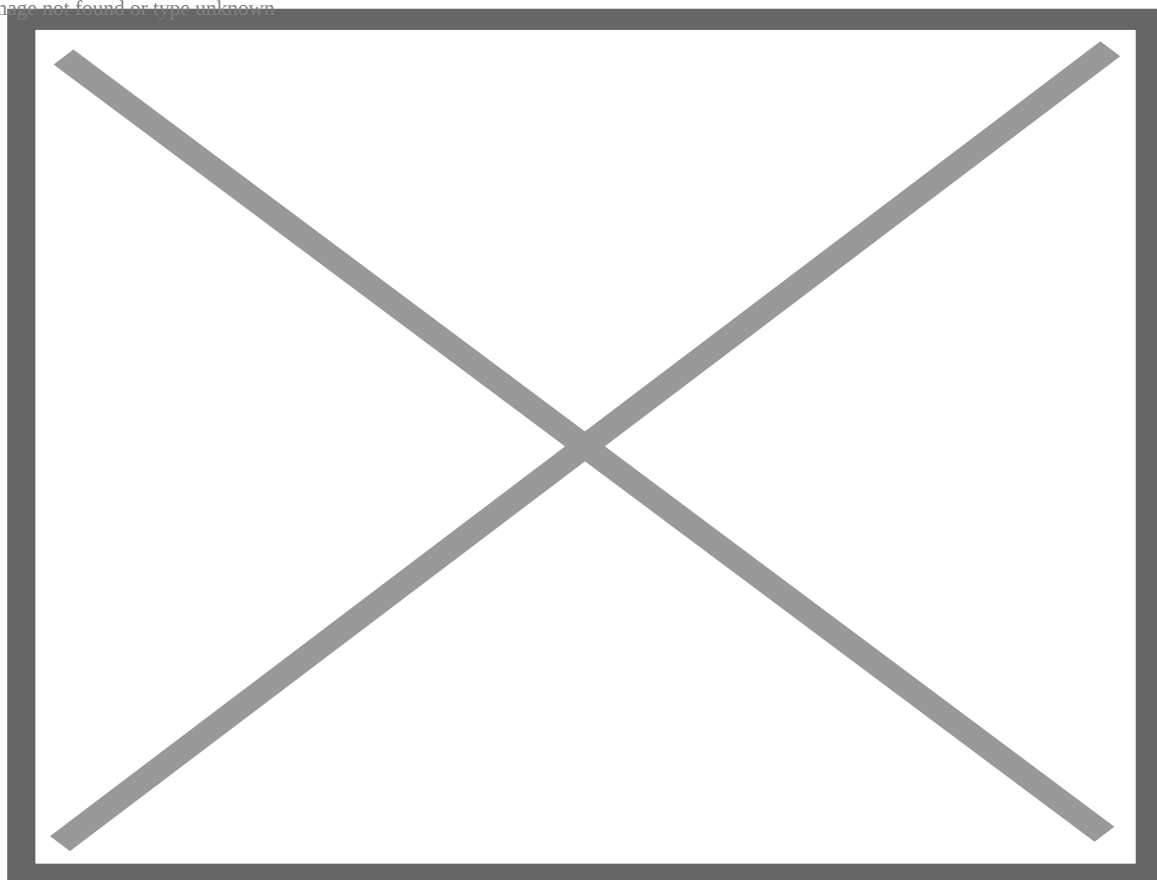
AZO DIGITAL

AZO Digital to firma działająca w branżach transportu drogowego, kolejowego oraz morskiego. Polski producent wysokiej jakości przetwornic napięcia. Większość przetwornic jest produkcji polskiej, dodatkowo każdy produkt jest testowany pod obciążeniem przed dostarczeniem go do Klienta.

Stabilizator napięcia AZO AVR-3000 PRO

CZYSTY SINUS 3000W/1800W

Image not found or type unknown



AZO AVR-3000 PRO:

- **stabilizator napięcia AVR**
- **CZYSTY SINUS - umożliwia zasilanie silników indukcyjnych np. pompy CO, piece, lodówki itp.**
 - wysoka sprawność
 - moc maksymalna 3000W
 - gwarantowana jakość i bezawaryjność
 - polska instrukcja obsługi
- **3 lata gwarancji producenta.**

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

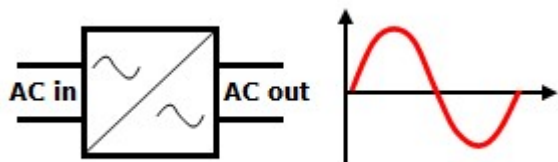
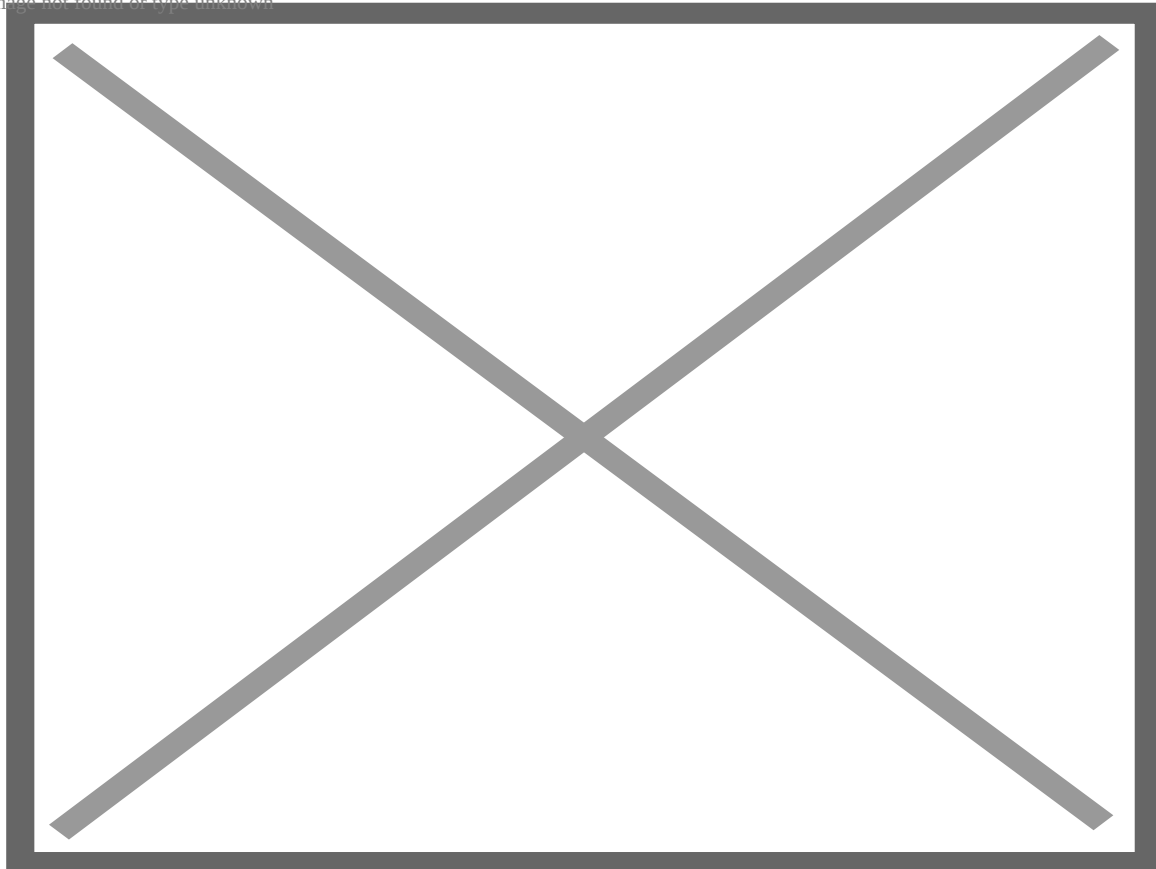


Image not found or type unknown

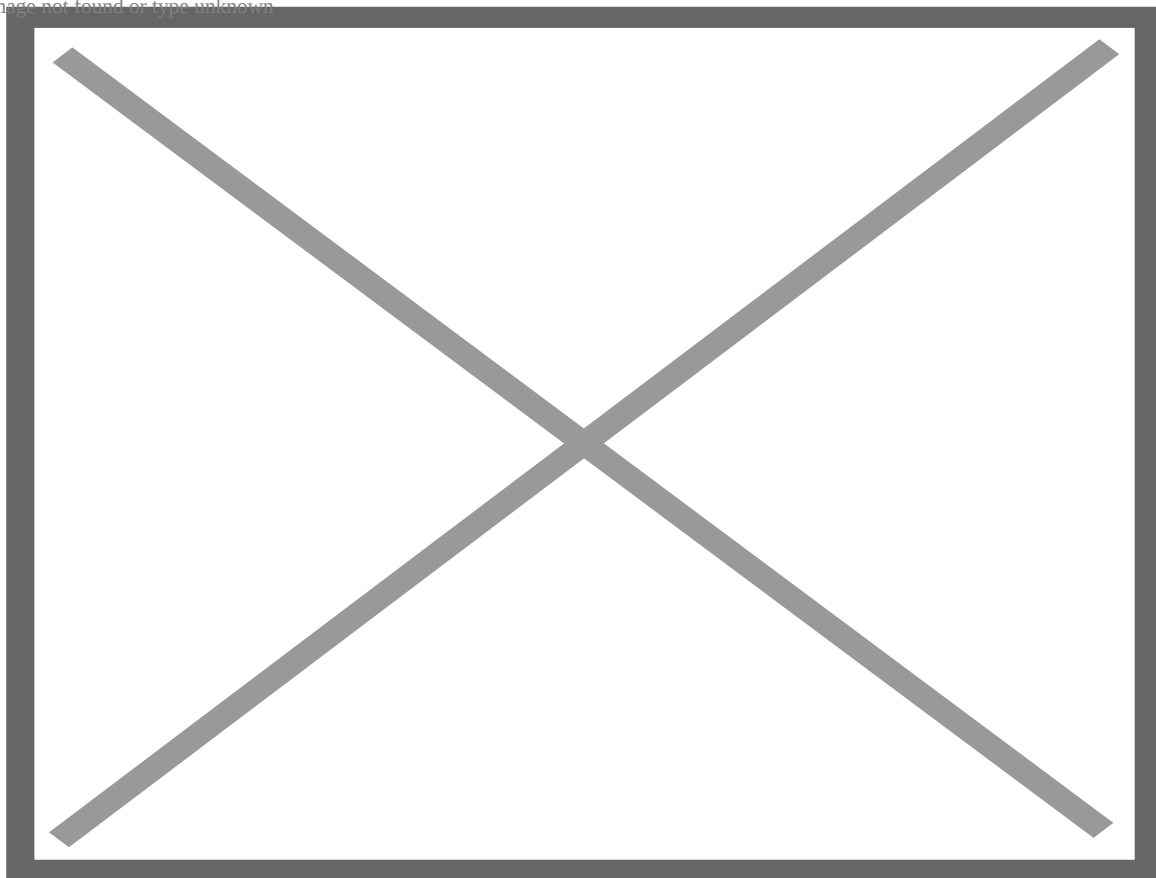


Stabilizator AZO AVR-3000 PRO jest idealny do urządzeń typu:

- 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 wahaniami napięcia przestają działać lub grozi to ich uszkodzeniem - wtedy należy zastosować AVR.

Image not found or type unknown



Główną funkcją stabilizatora napięcia AZO AVR-3000 PRO 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%.

AZO AVR 3000 PRO ochroni podłączone urządzenia przed uszkodzeniem na skutek wzrostu lub spadku napięcia zasilania.

Image not found or type unknown

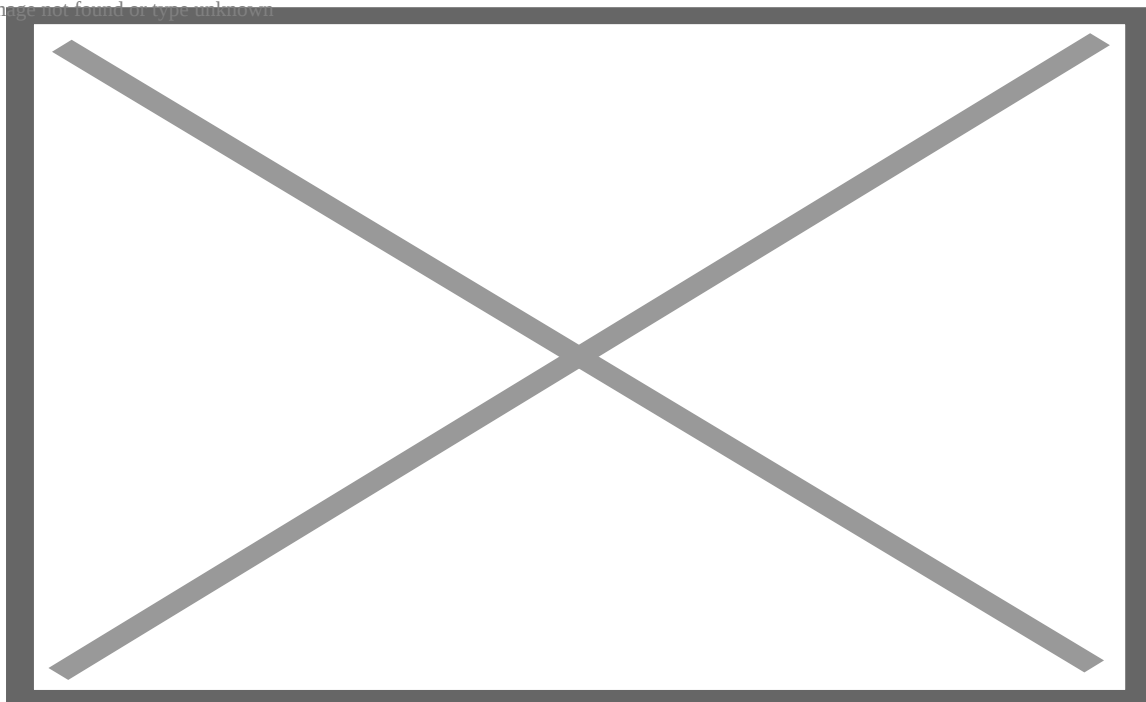
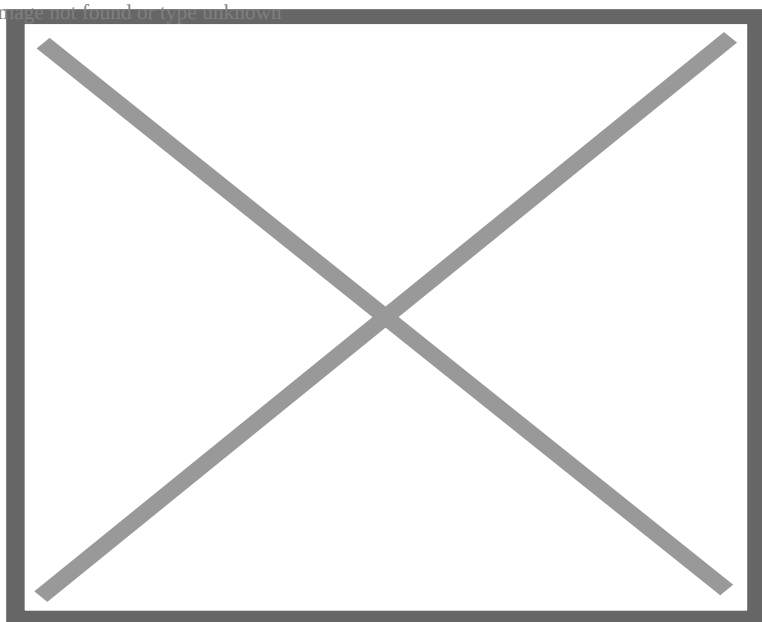


Tabela sprawności AZO AVR-3000 PRO:

Image not found or type unknown



Ważne informacje dotyczące użytkowania stabilizatora 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

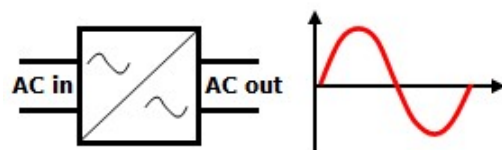
- przechowuj stabilizator w odpowiednich warunkach (m.in.: dobrze wentylowane pomieszczenie, urządzenie nie wystawione na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, zabezpieczone przed kontaktem z dziećmi, z daleka od wody, wilgoci, olejów lub innych substancji mokrych, z daleka od substancji łatwopalnych)
- 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.

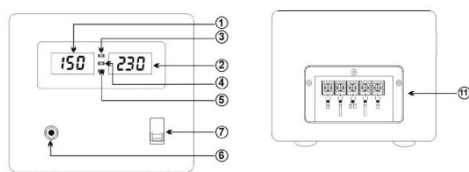
Specyfikacja:

- moc wyjściowa: 3000VA, 1800W (maks.)
- zakres wejściowy AC: 150-260 V
- zabezpieczenie napięciowe dolne: Odcięcie zasilania poniżej 150 VAC
- zabezpieczenie napięciowe górne: Odcięcie zasilania powyżej 260 VAC
- częstotliwość wejściowa: 50 Hz
- napięcie wyjściowe AC: 230 V
- gniazdo wyjściowe 230V: Terminal śrubowy
- złącze zasilania: Terminal śrubowy
- częstotliwość wyjściowa: zsynchronizowana z częstotliwością wejściową
- precyzja wyjścia: +/- 3%
- zniekształcenia: <3%
- wydajność: >90%
- czas opóźnienia: 6/180 sekund do wyboru
- zabezpieczenie: za niskie napięcie, przepięcie, przeciążenie, zbyt wysoka temperatura
- hałas: <65dB (w odległości 1m)
- stopień IP: IP20
- oObudowa: Aluminium
- wymiary: 340 x 240 x 230 mm
- waga: 12 kg
- chłodzenie: Pasywne
- temperatura pracy: -10 St.C / +40 St.C
- wilgotność operacyjna: Maks. 95%, bez kondensacji
- temperatura przechowywania: -20 St.C / +45 St.C

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- stabilizator napięcia AZO AVR-3000 PRO
- instrukcja obsługi w języku polskim
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)





- 1: napięcie wejściowe
- 2: napięcie wyjściowe
- 3: zielona dioda LED wskaźnik "zasilanie włączone"
- 4: żółta dioda LED wskaźnik "opóźnienia"
- 5: czerwona dioda LED wskaźnik "zabezpieczenie"
- 6: przycisk opóźnienia
- 7: przełącznik zasilania

- 11: gniazdo wejściowe / wyjściowe

Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2025-05-31 07:08