

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

VOLT AVR PRO-3F 10000 3% SERVO trójfazowy automatyczny stabilizator napięcia 400V 10000W (10kW)

Producent: VOLT POLSKA

Cena brutto: 2500.00 zł

Cena netto: 2032.52 zł

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

Opis produktu

VOLT AVR PRO 3-F 10000VA

trójfazowy stabilizator napięcia automatyczny 10000W (10kW) 3% SERVO

Image not found or type unknown



VOLT AVR PRO 3-F 10000 3% SERVO - automatyczny stabilizator napięcia 400VAC:

- **trójfazowy**
- **moc 10000VA**
- **łączy funkcjonalność stabilizatora napięcia z urządzeniem przeciwprzepięciowym**
- **precyzja 3% - wbudowany serwomechanizm**
- **sprawność >98%**
- poprawia parametry napięcia podawanego m. in. z sieci lokalnej lub z generatora prądotwórczego
- tłumi część zakłóceń wprowadzanych do sieci elektrycznej przez podłączane zakłócenia
- automatycznie podnosi lub obniża zasilanie do 400V AC
- napięcie wejściowe: 225-450V
- przełącznik zmiany trybu: 1 faza / 3 fazy
- zabezpieczenie nadnapięciowe przeciążeniowe, temperaturowe
- wyposażony w 4 koła transportowe (przednie z blokadą)

- polska instrukcja obsługi.

Stabilizator pracuje **w trybie trójfazowym**, czyli wyrówna zbyt wysokie lub zbyt niskie napięcie wejściowe i poda na wyjściu napięcie po stabilizacji.

AVR PRO 3-F to zaawansowany automatyczny stabilizator napięcia posiadający **serwomechanizm** sterujący pracą autotransformatora.

Efektem jest bardzo mała tolerancja napięcia wyjściowego (**3%**).

Stabilizator AVR PRO 3-F 3% SERVO - zastosowanie:

- zestawy komputerowe, serwery, 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 - wtedy należy zastosować AVR.

Image not found or type unknown



Stabilizator napięcia automatyczny VOLT PRO AVR 3-F 10000 3% SERVO łączy w sobie cechy 2 urządzeń: regulatora napięcia i urządzenia przeciwprzepięciowego.

Główną funkcją jest automatyczna regulacja napięcia podawanego na wejściu stabilizatora.

Urządzenie poprawia parametry napięcia podawanego m.in. z sieci lokalnej lub generatora prądotwórczego. Tłumi również zakłócenia wprowadzane do sieci elektrycznej przez inne urządzenia.

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 400 AVC.

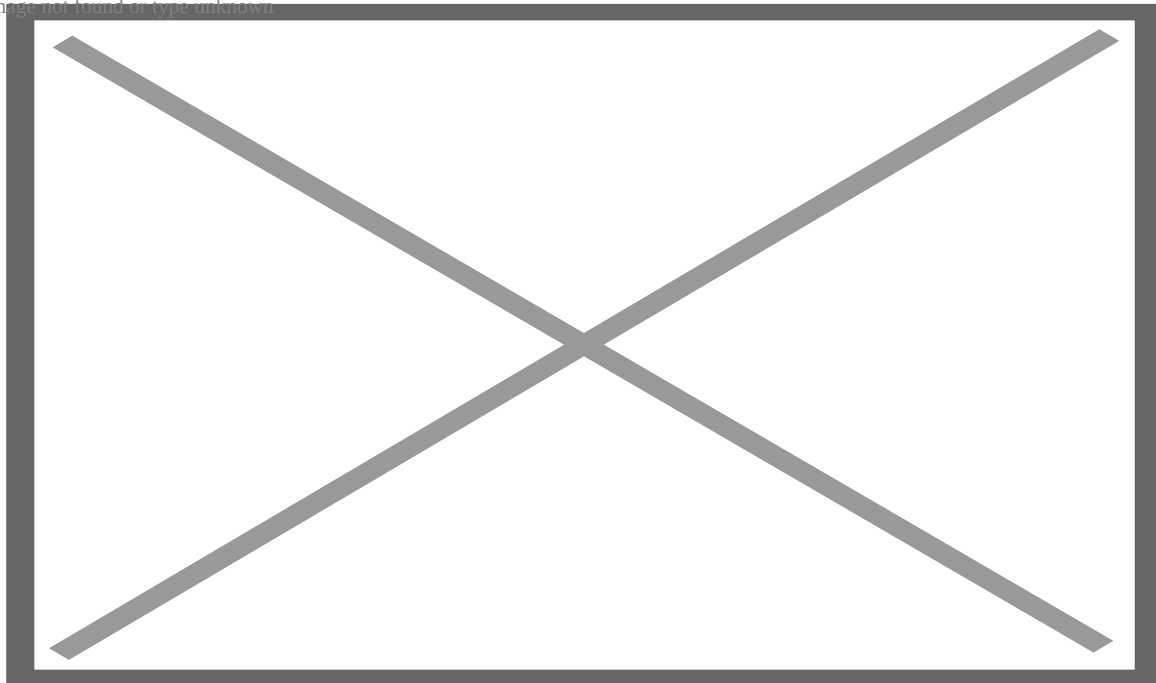
Na uwagę zasługuje wysoka precyzja 3% (tolerancja) - dla większości urządzeń wynosi ona 8-10%.

Jeżeli napięcie stale rośnie aż do przekroczenia bezpiecznej wartości, stabilizator odłącza urządzenie od sieci, zabezpieczając tym samym odbiornik przed

uszkodzeniem.

AVR PRO 3-F 3% SERVO ochroni podłączone urządzenia przed uszkodzeniem na skutek wzrostu lub spadku napięcia zasilania.

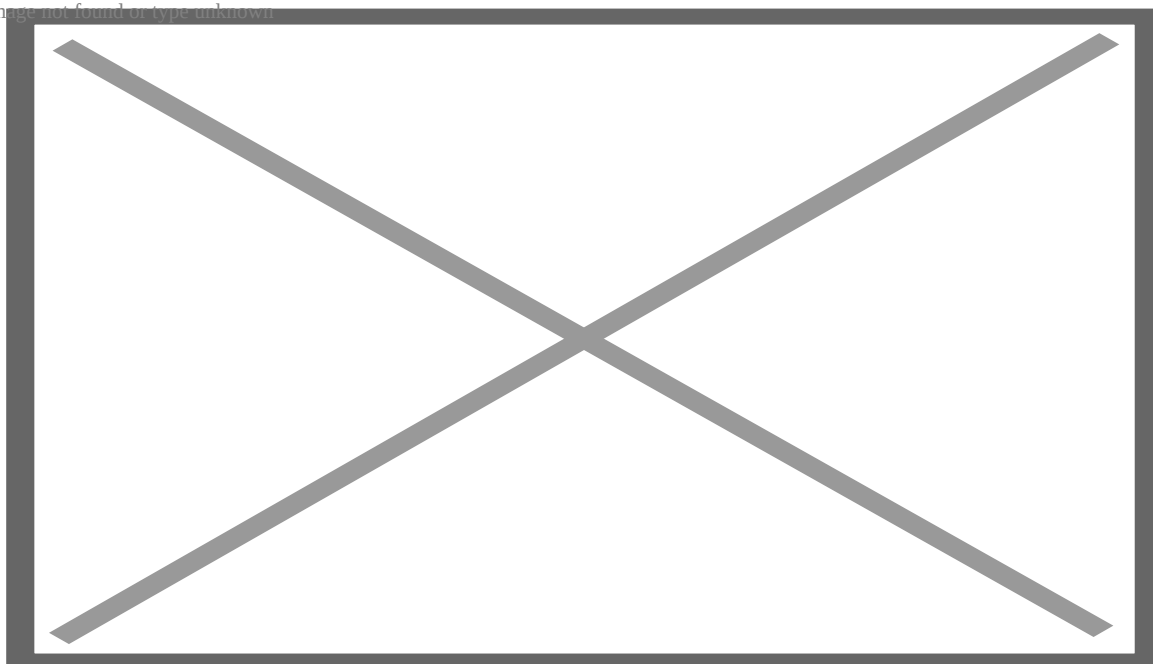
Image not found or type unknown



Wbudowane kontrolki w AVR sygnalizują:

- normalny stan pracy
- zabezpieczenie nadnapięciowe
- zabezpieczenie podnapięciowe
- zabezpieczenie temperaturowe
- wskaźnik czasu opóźnienia

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.

Przed rozpoczęciem użytkowania koniecznie zapoznaj się z całością instrukcji obsługi urządzenia.

Image not found or type unknown

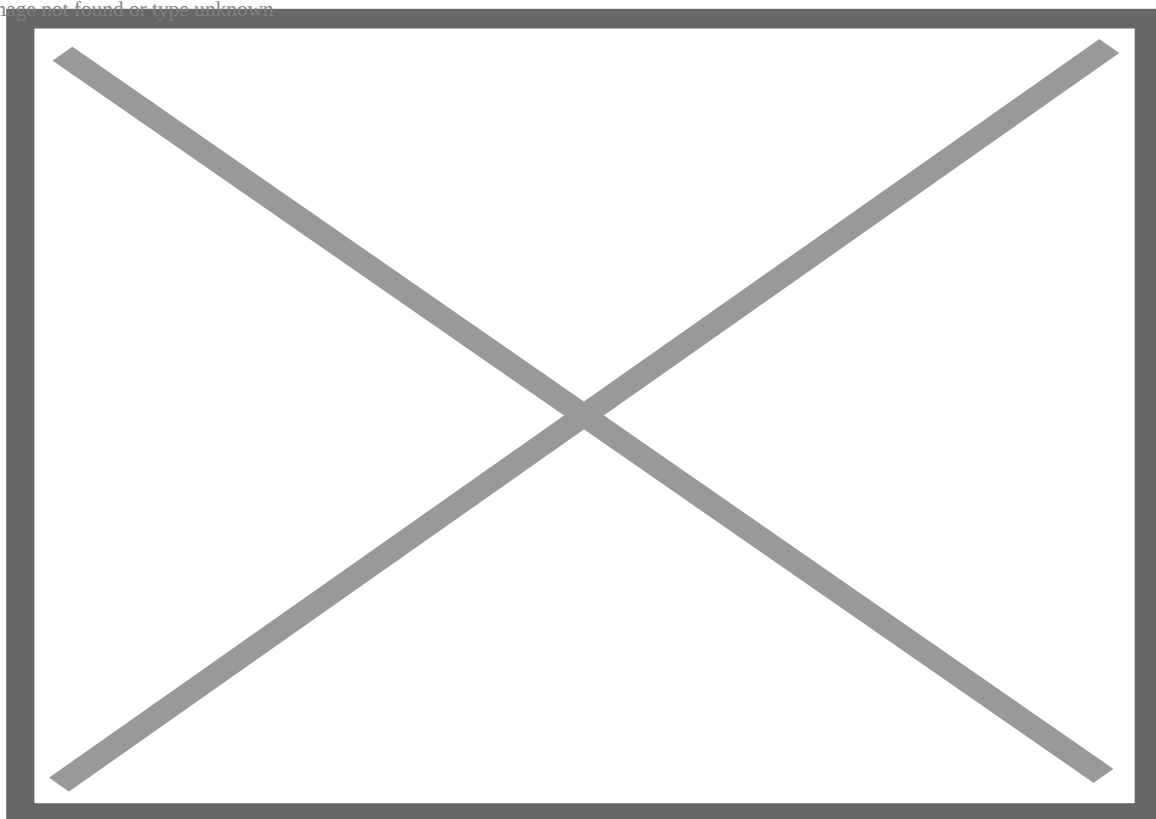
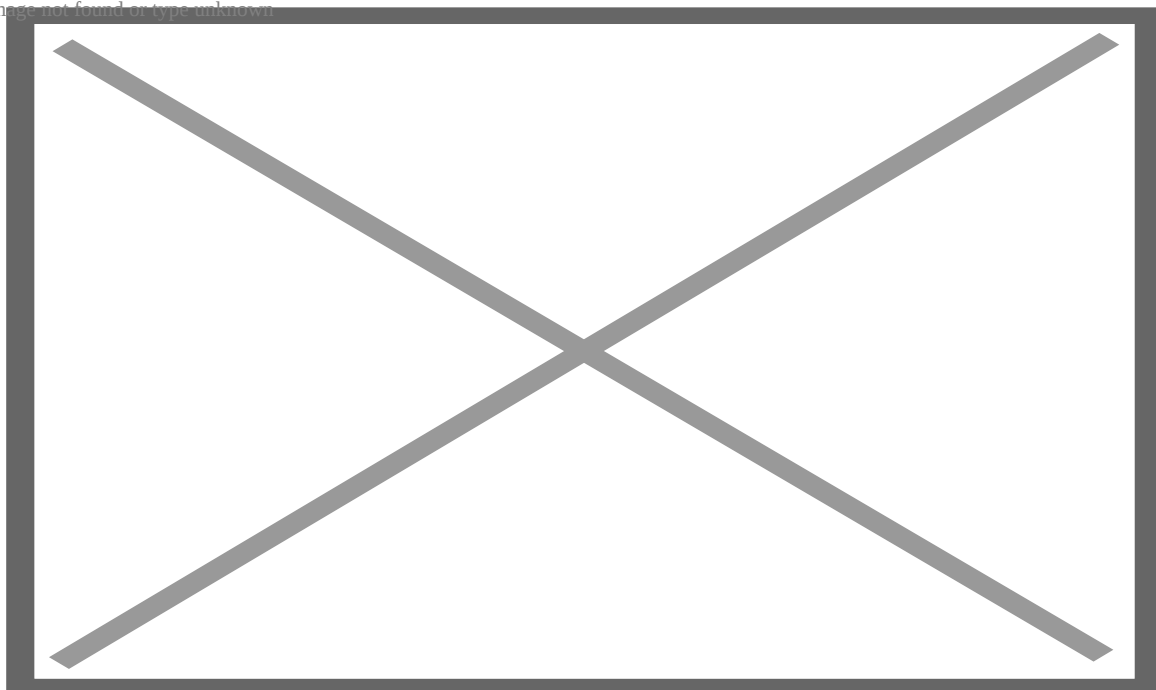


Image not found or type unknown



Specyfikacja:

- moc znamionowa: 10000 VA
- napięcie wejściowe: 225÷450V
- napięcie wyjściowe: 400V

- minimalne napięcie rozruchowe: 225V (+/- 5V)
- częstotliwość napięcia wyjściowego: 50Hz
- tolerancja / precyzja: 3%
- czas opóźnienia: 6s / 180s
- sprawność: >98%
- uruchomienie chłodzenia: przy 30% mocy znamionowej
- wyłączenie chłodzenia: przy 20% mocy znamionowej
- przełącznik zmiany trybu pracy: 1 faza / 3 fazy
- zabezpieczenie przeciążeniowe (bezpiecznik)
- zabezpieczenie zwarciovowe
- zabezpieczenie termiczne
- zabezpieczenie napięciowe dolne
- zabezpieczenie napięciowe górne
- temperatura pracy: 0-45 stopni Celsjusza
- wymiary: 545x230x47 mm
- waga: 35kg

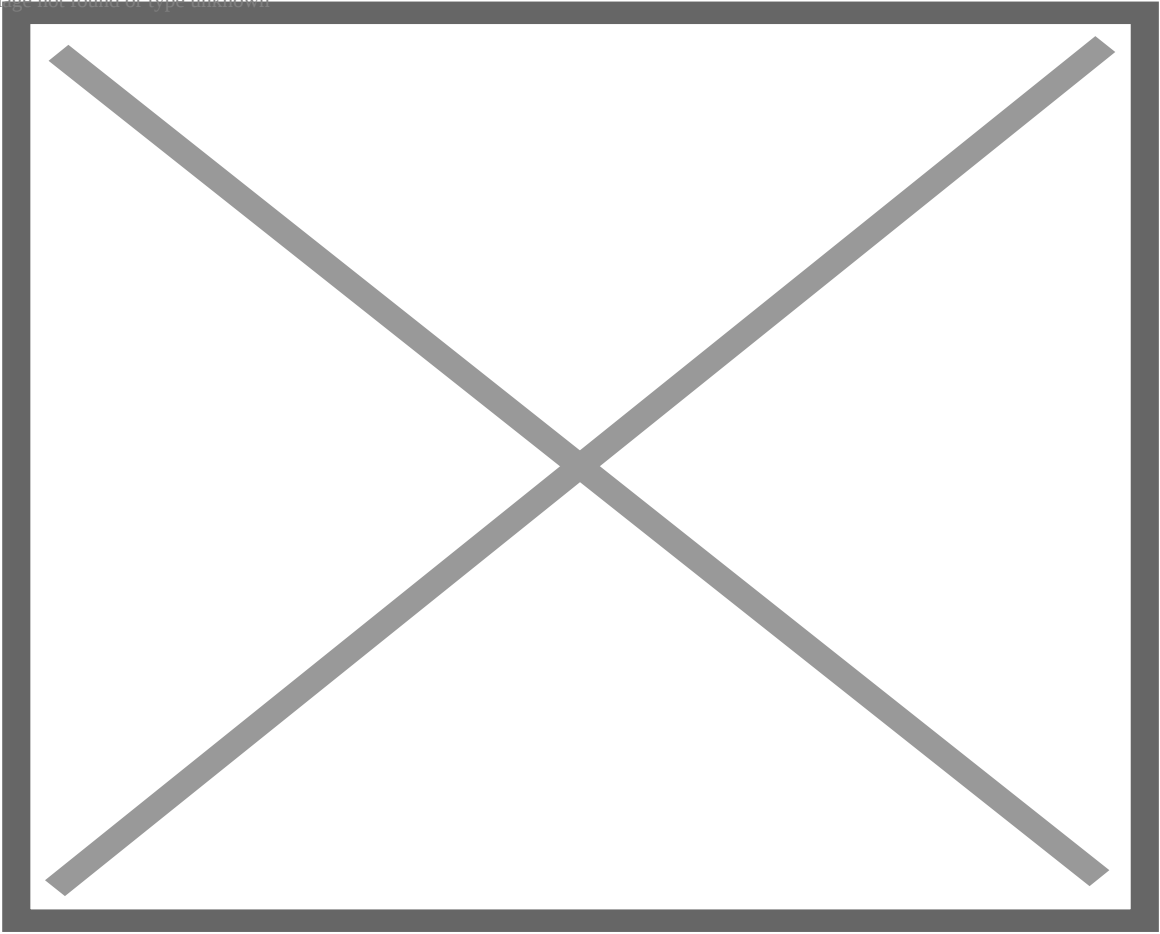
Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

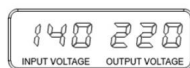
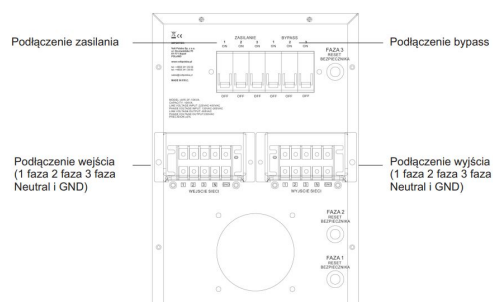
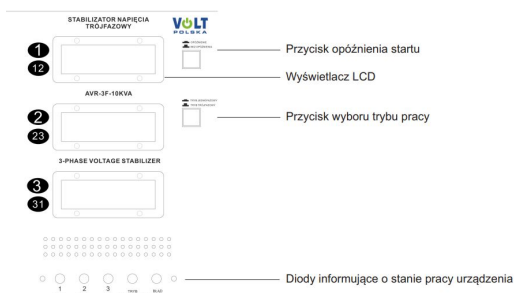
- automatyczny stabilizator napięcia VOLT AVR PRO 10000 3% SERVO
- instrukcja obsługi w języku polskim
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

Uwaga!

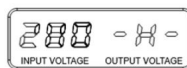
Wysyłka tylko na palecie lub odbiór osobisty w magazynie naszej firmy.

Image not found or type unknown

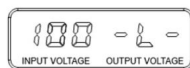




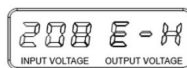
Normalny stan pracy



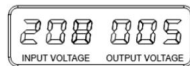
Zabezpieczenie nadnapięciowe



Zabezpieczenie podnapięciowe



Zabezpieczenie temperaturowe



Wskaźnik czasu opóźnienia