

Automatyczny trójfazowy stabilizator napięcia KEMOT PROavr-80k



KEMOT®

Marka:
Kemot

Producent:
LECHPOL ELECTRONICS
LESZEK Spółka
komandytowa

Kod produktu:
URZ3437-80

Kod EAN:
5901890129657

Opis

Automatyczny stabilizator napięcia KEMOT PROavr-80k

Pomimo, że w Polsce napięcie wynosi 230 V, to jednak często zdarzają się sytuacje, że jest ono niestabilne. Efektem tego może być nagłe wyłączenie urządzeń lub ich niestabilna praca, które wpływają na obniżenie żywotności urządzeń elektronicznych. Dlatego, aby ustrzec się przed tego typu sytuacjami, warto kupić automatyczny stabilizator napięcia KEMOT PROavr-80k.

Zabezpiecz swoje urządzenia przed skokami napięcia

W trybie jednofazowym każda z faz może pracować niezależnie od siebie. Niezależnie od obciążenia sieci i wahań napięcia wyjściowego, stabilizator KEMOT PROavr-80k utrzymuje je na poziomie 230 V \pm 3%, pozwalając na wydajną pracę wszystkich urządzeń, w tym tych wrażliwych na jakość napięcia sieci. Regulacja odbywa się automatycznie, co zapewnia wysoką dokładność napięcia wyjściowego. Błąd w działaniu jednej z faz nie wpływa na pracę pozostałych.

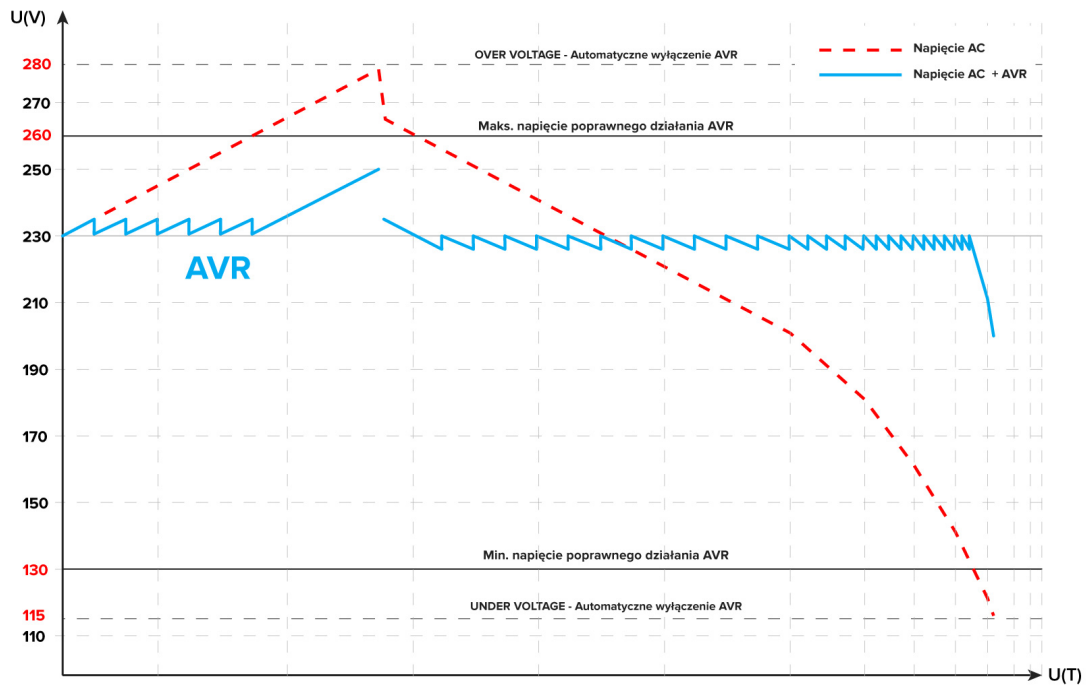


400V



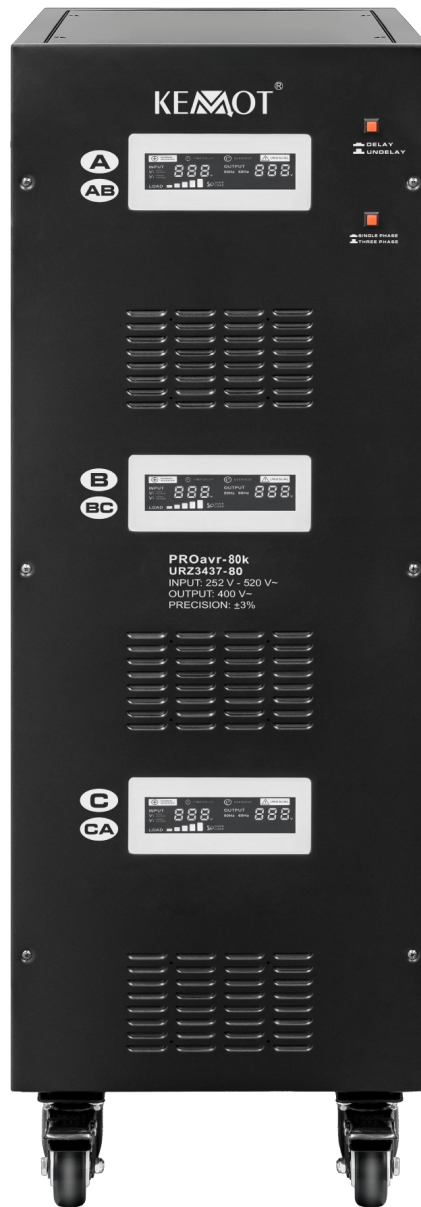
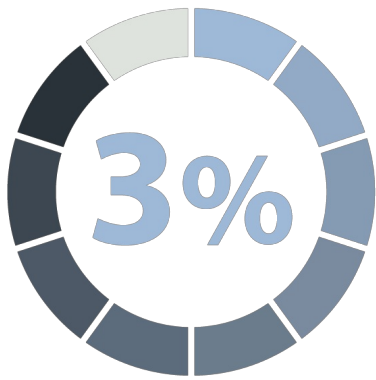
Tryb trójfazowy

W trybie trójfazowym istotne jest zachowanie równowagi między fazami. Stabilizator monitoruje i kontroluje napięcie na każdej fazie, aby zapewnić zgodność między nimi - wyrówna zbyt wysokie lub zbyt niskie napięcie wejściowe i poda na wyjście napięcie po stabilizacji. Jeżeli w tym trybie któraś z faz nie zadziała poprawie lub jest nie podłączona, to w urządzenie uruchomi zabezpieczenie i nie poda napięcia na wyjście, informując o tym poprzez kontrolkę „BŁĄD FAZY”.



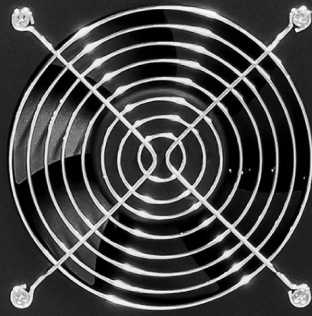
Stabilizator napięcia z serwomotorem

Stabilizator napięcia KEMOT PROavr-80k utrzymuje napięcie z dużą dokładnością dochodzącą do 3%. Tak duża precyzja działania to efekt zastosowania technologii opartej na serwomechanizmie.





Made in China for Lechpol Electronics
Leszek Sp.k., ul. Garwolińska 1,
08-400 Miętne. serwis@lechpol.pl

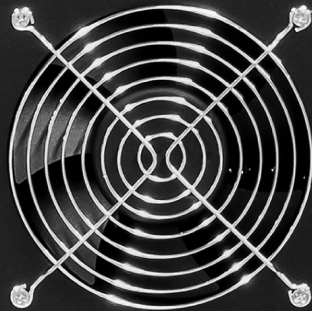


BYPASS ON

A B C



OFF OFF OFF



Przetącnik BYPASS

Urządzenie wyposażone zostało także w funkcję „bypass”, czyli przetącnik obejścia pracy stabilizatora, który umożliwia odizolowanie go, pozwalając na bezproblemowe zasilanie sieci domowej z zewnętrznego źródła.

Funkcja opóźnienia DELAY

Jeśli potrzebujesz stabilizatora napięcia do urządzeń posiadających duży chwilowy prąd rozruchowy wybierz model wyposażony w funkcję opóźnienia załączenia DELAY. KEMOT PROavr-80k, został wyposażony w przycisk opóźnienia załączania DELAY w zakresie od 6 do 180 sekund, co obniży ryzyko jego uszkodzenia, gdy podłączone do niego urządzenia mają duży chwilowy prąd rozruchowy. Ponadto stabilizator KEMOT PROavr-80k posiada zabezpieczenia przed zbyt wysokim i niskim napięciem, przeciążeniem, przegrzaniem i zwarcieniem.



Łatwy transport

W celu łatwiejszego przemieszczania i ustawiania stabilizatora KEMOT w odpowiednim miejscu, zastosowano w nim cztery mocne kółka. Dzięki nim możesz swobodnie przewozić urządzenie w różne lokalizacje, co zdecydowanie ułatwi obsługę i konserwację.

Zastosowanie

KEMOT PROavr-80k znajdzie zastosowanie zarówno w warunkach domowych, jak i biurowych. Idealnie sprawdzi się do:

- telewizorów i sprzętu RTV;
- kolumn głośnikowych, miniwież i innych urządzeń audio/video;
- urządzeń AGD jak płyty indukcyjne, mikrofalówki, lodówki i zamrażarki itp.;
- komputerów, monitorów, drukarek i kas fiskalnych oraz innych urządzeń biurowych;
- pieców i pomp CO;
- agregatów prądotwórczych.



Opis techniczny

Moc znamionowa: 80000 VA

Zakres napięcia wejściowego: 252 – 520 V

Minimalne napięcie rozruchowe: 252 V

Minimalne napięcie wyjściowe: 310 V
Zakres napięcia wyjściowego: 400 V
Fazy: 1 / 3 fazy
Precyzja stabilizacji: $\pm 3\%$
Sprawność: 98%
Sterowanie stabilizacją: serwo motor
Transformator: C.R.G.O. toroidalny
Wskaźnik: wyświetlacz LCD
Częstotliwość pracy: 50 / 60 Hz
Przetątnik opóźnienia startu: 6 / 180 s
Materiał obudowy: stal
Temperatura pracy: 0 – 40°C
Wilgotność względna: 10 – 102%
Temperatura przechowywania: -15oC – 45oC
Zabezpieczenia: przed przeciążeniem, zwarcie, zbyt wysokim / niskim napięciem, przegrzaniem
Uruchomienie chłodzenia: przy 30% mocy znamionowej
Wyłączenie chłodzenia: przy 20% mocy znamionowej
Wymiary: 700 x 390 x 1095 mm
Waga: 183 kg

Specyfikacja

Dane logistyczne				
Gabaryt		W230G800-PN		

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	184 Kg	221 Kg	83 cm x 50 cm x 128 cm