

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/stabilizator-napiecia-avr-5000va-230v-kd1935-kraftdele-p-62698.html>

## Stabilizator napięcia AVR 5000VA 230V KD1935 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>265,64 zł</b>
Cena netto	<b>215,97 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD1935</b>
Kod producenta	<b>KD1935</b>
Kod EAN	<b>5903957006642</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Stabilizator napięcia AVR 5000VA 230V — Kraft&Dele KD1935

Automatyczny stabilizator napięcia serii AVR przeznaczony do ochrony urządzeń elektrycznych przed skutkami niestabilnego napięcia sieciowego. Urządzenie łączy funkcję regulatora napięcia z ochroną przeciwprzebiegową, zapewniając stabilne zasilanie 230V niezależnie od wahań w sieci elektroenergetycznej.

Model KD1935

Moc pozorna 5000 VA

Napięcie wyjściowe 230 V

Typ regulacji AVR (automatyczna)

### Charakterystyka urządzenia

#### **Automatyczna regulacja napięcia (AVR)**

Układ AVR (Automatic Voltage Regulator) na bieżąco monitoruje napięcie wejściowe i koryguje je do wartości nominalnej 230V. Oznacza to, że podłączone urządzenia otrzymują stabilne zasilanie nawet wtedy, gdy napięcie w sieci spada lub wzrasta powyżej

---

dopuszczalnych wartości — bez konieczności ręcznej interwencji.

### Ochrona przeciwprzepięciowa

Stabilizator pełni jednocześnie funkcję urządzenia przeciwprzepięciowego. Chroni podłączony sprzęt przed krótkotrwałymi skokami napięcia, które mogą trwale uszkodzić elektronikę, uzwojenia silników elektrycznych lub podzespoły AGD.

### Niska emisja szumów

Konstrukcja stabilizatora minimalizuje zakłócenia elektromagnetyczne generowane podczas pracy układu regulacyjnego. Ma to znaczenie szczególnie przy zasilaniu urządzeń audio-wideo, komputerów oraz precyzyjnej elektroniki, gdzie zakłócenia mogą wpływać na jakość sygnału lub stabilność systemu.

### Wysoka moc — 5000 VA

Moc pozorna 5000 VA umożliwia jednoczesne zasilanie kilku urządzeń lub jednego odbiornika o wysokim poborze prądu, np. silnika kompresora, pompy CO czy pralki. Przy doborze stabilizatora należy zsumować pobory mocy wszystkich podłączonych urządzeń i uwzględnić prądy rozruchowe silników elektrycznych.

### Jak dobrać moc stabilizatora?

Moc pozorna stabilizatora (VA) powinna być wyższa niż suma mocy rzeczywistych (W) podłączonych urządzeń. W przypadku odbiorników z silnikami elektrycznymi (pompy, kompresory, pralki) prąd rozruchowy może być 3–7-krotnie wyższy od prądu roboczego — należy to uwzględnić przy wyborze modelu. Dla samego komputera stacjonarnego z monitorem wystarczy stabilizator 1000–2000 VA; model 5000 VA dedykowany jest instalacjom o większym zapotrzebowaniu na moc.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD1935
Marka	Kraft&Dele
Moc pozorna	5000 VA
Napięcie wyjściowe	230 V
Typ regulacji	AVR (automatyczna regulacja napięcia)

---

Funkcja dodatkowa	Ochrona przeciwprzepięciowa
Emisja szumów	Niska

## Zastosowanie

---

Stabilizator KD1935 przeznaczony jest do ochrony urządzeń elektrycznych w miejscach, gdzie napięcie sieciowe jest niestabilne — np. w budynkach z przestarzałą instalacją, na terenach wiejskich lub w obiektach zasilanych z agregatu prądotwórczego.

- Urządzenia biurowe — komputery stacjonarne, drukarki, skanery
- Sprzęt AGD — lodówki, pralki, zmywarki, kuchenki elektryczne
- Agregaty prądotwórcze jako odbiornik lub element instalacji
- Elektronarzędzia zasilane z sieci
- Kosiarki elektryczne i odkurzacze przemysłowe
- Piece elektryczne i pompy centralnego ogrzewania
- Silniki elektryczne i sprężarki (kompresory)
- Instalacje wymagające stabilnego napięcia w warsztatach i halach produkcyjnych