

Karta produktu:

## Stabilizator napięcia sieciowego AVR 1000VA 8% VOLT

VOLT POLSKA



|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Producent:      | VOLT POLSKA   |
| Symbol:         | 64.0023       |
| Kod producenta: | 5AVR1000SE    |
| Kod EAN:        | 5903111886981 |

### Opis produktu

Stabilizator napięcia sieciowego AVR łączy w sobie cechy 2 urządzeń: **regulatora napięcia i urządzenia przeciwprzepięciowego**. Jego główną funkcją jest **automatyczna regulacja napięcia** podawanego na wejściu stabilizatora. Urządzenie poprawia parametry napięcia podawanego m.in. z sieci lokalnej lub generatora prądowórczego. Tłumi również zakłócenia wprowadzane do sieci elektrycznej przez inne urządzenia.

Produkt nie zmienia kształtu napięcia, jeżeli źródło prądu jest sygnałem czysto sinusoidalnym, zostanie on przetworzony w takiej samej postaci. Dzięki temu rozwiązaniu stabilizator jest kompatybilny m.in. z: lodówkami, telewizorami, lampami, komputerami i wieloma innymi urządzeniami.

### Charakterystyka:

- **Chroni podłączone urządzenia** przed wahaniami napięcia sieci zasilającej i zakłóceniami
- Stabilizuje napięcie sieciowe
- **Automatycznie obniża wysokie i podnosi zbyt niskie napięcie** do właściwego poziomu (jeżeli napięcie stale rośnie odłącza urządzenie od sieci)
- Współpracuje z agregatami prądowórczymi
- **Zabezpiecza podłączone urządzenia przed uszkodzeniami**
- Tłumi zakłócenia wprowadzane do sieci elektrycznej przez inne urządzenia
- Czytelny **wyświetlacz LCD** prezentuje aktualne wartości napięcia wejściowego i wyjściowego
- Umożliwia **poprawę parametrów napięcia** podawanego m.in.: z sieci lokalnej lub z generatora prądowórczego
- **Łączy w sobie dwa urządzenia**: regulator napięcia i urządzenie przeciwprzepięciowe

### Szerokie zastosowanie

Stabilizator może być stosowany do ochrony takich urządzeń jak:

- Agregaty prądowórcze
- Urządzenia biurowe (komputery, monitory, drukarki)
- Urządzenia RTV (telewizory, sprzęt audio, projektory)

- Urządzenia AGD (lodówki, mikrofalówki, zmywarki, kuchenki, zamrażalki)
- Silniki, kompresory, wiatraki
- Oświetlenie żarowe, LED i świetlówki
- Drukarki i kasy fiskalne
- Kosiarki, odkurzacze
- Elektronarzędzia (wiertarki, pilarki, szlifierki, obrabiarki itd.)
- Piece i pompy CO

## Bezpieczeństwo użytkowania

Szereg zabezpieczeń odpowiada za bezpieczną eksploatację produktu chroniąc zarówno podłączone urządzenia, jak i sam stabilizator:

- zabezpieczenie przeciwzwarceniowe
- zabezpieczenie termiczne
- zabezpieczenie przeciążeniowe
- zabezpieczenie podnapięciowe
- zabezpieczenie nadnapięciowe

## Parametry techniczne:

- Moc: **1000VA**
- Zakres napięcia wejściowego: **150-270V**
- Częstotliwość wejściowa: **50Hz**
- Napięcie wyjściowe: **230V**
- Precyzja wyjściowa: **8%**
- Czas opóźnienia: **180s/6s**
- Wymiary: **195x117x124 mm**
- Waga: **2,5 kg**
- Symbol producenta: **5AVR1000SE**

### Specyfikacja

|                |         |
|----------------|---------|
| Moc znamionowa | 1000 VA |
| Typ            | AVR     |
| Wersja SLIM    | nie     |