

Link do produktu: <https://www.solarne.info/stabilizator-napiecia-avr-1000-1000va-p-138.html>

# Stabilizator napięcia AVR-1000 1000VA

Cena brutto	<b>128,00 zł</b>
Cena netto	<b>104,07 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Producent	<b>AZO Digital Polskie Przetwornice</b>

## Opis produktu

Automatyczny stabilizator napięcia **AVR** (z ang. Automatic Voltage Regulation) służy do automatycznej regulacji napięcia podawanego na wejście stabilizatora. **Jego typowym zastosowaniem** jest stabilizacja napięcia zasilania pomiędzy agregatem prądotwórczym, a odbiornikiem zasilanym napięciem 230VAC. Stabilizator **automatycznie obniża zbyt wysokie i podnosi zbyt niskie napięcie** do właściwego poziomu. Jeżeli napięcie stale rośnie i przekroczy bezpieczną wartość, stabilizator odłącza urządzenie od sieci, zabezpieczając tym samym odbiornik przed uszkodzeniem.

Stabilizator łączy w sobie **dwa urządzenia**:

- regulator napięcia
- urządzenie przeciwprzebieciowe

AVR ochroni komputery, urządzenia peryferyjne i inne urządzenia elektroniczne przed wzrostem lub spadkiem napięcia zasilania. Tłumi zakłócenia wprowadzane do sieci elektrycznej przez inne urządzenia.

- **Zestaw zawiera:**
- Stabilizator napięcia AVR-1000 wraz z przewodem zasilającym
- Instrukcję obsługi w języku polskim
- Karta gwarancyjna - **3 lata gwarancji**

Parametry / Nazwa produktu:	AVR-1000 Stabilizator napięcia
Napięcie wejściowe [VDC]:	140÷275 VAC
Napięcie wyjściowe [VAC]:	230 VAC
Moc maksymalna:	1000 VA
Przebieg napięcia na wyjściu:	Sinusoidalny
Częstotliwość napięcia:	Synchronizowana z częstotliwością zasilania
Zabezpieczenie przeciążeniowe:	TAK - powyżej 110% mocy
Zabezpieczenie zwarciove:	TAK
Zabezpieczenie termiczne:	100°C
Zabezpieczenie napięciowe dolne:	Odcięcie zasilania poniżej 90VAC
Zabezpieczenie napięciowe górne:	Odcięcie zasilania powyżej 270VAC
Funkcja opóźnienia przełączania	6/180 sekund
Temperatura pracy:	-10°C ~ +40°C
Sprawność:	>95%
Chłodzenie:	Aktywne
Złącze zasilania:	Kabel z wtyczką 230VAC

---

Gniazdo wyjściowe 230V:	1 x E (z bolcem)
Obudowa:	Aluminium
Stopień ochrony (IP):	IP21
Wymiary LxWxH [mm]:	222x120x150
Waga [kg]:	2.68 kg

**Oznaczenie i opis elementów regulatora napięcia AVR**