

# Przetwornica napięcia MAXX 1000W Sinus 12VDC/230VAC [500W/1000W]

Kod ElektriKo: 108458



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

## Dane techniczne:

- Moc **500/1000W**
- Napięcie [V] **DC 10.8 V - 16 V --> AC 220 V - 230 V**
- Stopień ochrony IP **IP20**
- Wymiary **247x107x63**
- Waga **1.50**

Moc ciągła  
Moc chwilowa  
Napięcie wejściowe DC

500 W  
1000 W  
10.8 V - 16 V

Napięcie wyjściowe AC	220 V - 230 V
Przebieg napięcia wyjściowego	Sinusoida (tzw. "czysty sinus")
Częstotliwość napięcia wyjściowego	50/60±0.1Hz
Prąd pracy jałowej.	<0,4A
Mocowanie	Φ4mm
Wymiary	247x107x63
Wymiar montażowy	205 × 75mm
Waga	1,5 kg
Temperatura pracy	-20 °C~+50°C
Klasa ochrony	IP20

## Jak dobrać przetwornicę 12V/230V?

MAXX Pure Sine 1000W dobieraj według mocy urządzeń, czasu pracy i charakteru obciążenia. Dla odbiorników wrażliwych zwykle warto wybierać pełny sinus oraz zachować zapas mocy.

W systemach off-grid przetwornica musi być dobrana razem z akumulatorem, zabezpieczeniami i przewodami. To osobny komponent, nie kompletne źródło zasilania.

Urządzenie z linii Maxx to przetwornica sinusoidalna, konwertująca 12VDC na 220/230VAC. Wyróżniającą cechą przetwornic Maxx jest ich wysoki poziom kompatybilności z systemami fotowoltaicznymi, dzięki zastosowaniu dużego progu napięcia wejściowego (16V). Zastosowania obejmują zasilanie oświetlenia, urządzeń w kamperach/przyczepach kempingowych oraz mniejszych instalacji fotowoltaicznych.