

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/qoltec-przetwornica-napiecia-monolith-2000w-4000w-12v230v-czysty-sinus-p-15133.html>



## Qoltec Przetwornica napięcia Monolith 2000W 4000W 12V/230V Czysty Sinus

Cena brutto	<b>688,00 zł</b>
Cena netto	<b>559,35 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>50382287</b>
Kod producenta	<b>51935</b>
Kod EAN	<b>5901878519357</b>
Producent	<b>Qoltec</b>

### Opis produktu

#### Przetwornica napięcia czyli mobilna energia w czystym wydaniu

Przetwornica marki Qoltec to **czysty sinus**, wytwarza prąd taki sam **jak w gniazdku 230V**, zapewniając bezpieczeństwo dla wszystkich podłączonych urządzeń. Świetnie sprawdzi się zarówno **podczas przerw w dostawach prądu**, jak i **podczas podróży**, gdy nie mamy dostępu do gniazdka.

Wybierając odpowiednią przetwornicę warto zwrócić uwagę na **wartość mocy i napięcie akumulatora, które musi być zgodne z podanym na przetwornicy** by zapewnić naszym sprzętom odpowiednie warunki do pracy. Istotna jest również **ilość podłączonych urządzeń** np. podłączając laptop i drukarkę, moc obu urządzeń należy **zsumować**. Pamiętajmy, że pobierana moc jaką potrzebuje podłączone urządzenie nie powinna przekraczać wartości **85% mocy znamionowej przetwornicy**.

#### Nie trać energii w podróży

Produkt idealnie sprawdzi się jako źródło energii w **kamperach czy przyczepach podczas wyjazdów rodzinnych**. Planujesz dłuższe wakacje na polu namiotowym lub nad jeziorem i szukasz sposobu by podłączyć laptopa lub podładować telefon na jachcie? Warto się dobrze przygotować. Dzięki przetwornicy marki Qoltec będziesz mógł **zasilić swoje urządzenia w każdym miejscu i cieszyć się wygodą i komfortem**.

Przetwornica napięcia **będzie idealnym źródłem energii dla posiadaczy jachtów i łodzi**. To inteligentne urządzenie pozwoli Ci na zasilanie sprzętu podczas długich wypraw poza domem, **posiada port USB oraz gniazda sieciowe**, do których można podpiąć urządzenia elektryczne. Bez żadnych przeszkód możesz naładować telefon, laptopa lub podłączyć inne urządzenie, którego moc nie przekracza mocy przetwornicy.

**W zależności od mocy pobieranej przez urządzenie przetwornica może zasilić :**

**Sprzęt RTV** : TV, konsola do gier, sprzęt muzyczny, radio,

**Sprzęt Gospodarstwa domowego** : lodówka, zamrażarka,

**Sprzęt biurowy:** komputery, drukarki, laptopy,

Inne: elektronarzędzia np. wiertarka .

**Przetwornica może być również używana nie tylko w podróży, ale również jako awaryjne źródło energii np. podtrzymanie pieca CO lub do zasilania sprzętów jako zasilacz UPS podczas chwilowego braku zasilania z sieci energetycznej.**

## Pełne zaufanie do jakości zasilania twoich urządzeń

Produkt wyposażony w **szereg zabezpieczeń**, które gwarantują **pełną ochronę** dla podłączonych urządzeń. Dodatkowo zestaw zawiera **zapasowy bezpiecznik** by zapewnić jak najdłuższe działanie sprzętu.

Przetwornica posiada :

**Zabezpieczenie UVP** - chroni urządzenia przed zbyt niskim napięciem na wyjściu, które ma wpływ na stabilność podłączonych urządzeń,

**Zabezpieczenie SCP** - to zabezpieczenie przeciwzwarciowe,

**Zabezpieczenie OVP** - to ochrona przed zbyt wysokim napięciem wyjściowym i uszkodzeniem podłączonych urządzeń,

**Zabezpieczenie OCP** - to zabezpieczenie przed zbyt wysokim prądem na linii,

**Zabezpieczenie OTP** - to zabezpieczenie przed przegrzaniem.

## Parametry

- **Producent:** Qoltec
- **Moc znamionowa:** 2000 W
- **Moc całkowita (chwilowa):** 4000 W (5 sekund)
- **Napięcie wejściowe:** 12V
- **Napięcie wyjściowe:** 230V
- **Częstotliwość wyjściowa:** 50Hz
- **Przebieg napięcia na wyjściu:** Czysta fala sinusoidalna
- **Prąd jałowy:**  $\leq 0.9$  A
- **Sprawność:** 90 %
- **System chłodzenia:** Wentylator
- **Porty USB:** 5V/2A (QC 3.0 - 18W)
- **Zabezpieczenia:** UVP/OVP/OCP/OTP/SCP
- **Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją:** Bezpiecznik
- **Zastosowanie:** Sprzęt kuchenny : lodówka, kuchenka mikrofalowa, blender, ekspres do kawy, czajnik, zamrażarka, piekarnik Sprzęt biurowy: laptop, komputer, drukarka Inne: elektronarzędzia, odkurzacz, suszarka, wentylator, TV, konsola do gier, radio, sprzęt muzyczny, panele solarne, ładowanie łodzi, klimatyzacja, piec CO
- **Materiał:** Aluminium
- **Temperatura pracy:**  $-10^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$
- **Temperatura przechowywania:**  $-30^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$
- **Informacje dodatkowe:** Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych urządzenia Pamiętaj o prawidłowym podłączeniu przewodów i polaryzacji napięcia zasilającego ! Funkcja miękkiego startu
- **Zawartość zestawu:** 1 x Przetwornica, 6 x Bezpiecznik, 1 x Zestaw przewodów, 1 x Klucz do montażu przewodów, 1 x Karta gwarancyjna, 1 x Instrukcja obsługi
- **Wymiary (G/D x Sz x W):** 210 x 330 x 90 mm
- **Głębokość / Długość opakowania [mm]:** 250
- **Waga netto [kg]:** 4.100
- **Waga brutto [kg]:** 4.900
- **Certyfikat:** CE

