

Link do produktu: <https://tixi.pl/qoltec-przetwornica-napięcia-monolith-1200-ms-wave-12v-na-230v-600-1200w-usb-p-170212.html>



## Qoltec Przetwornica napięcia Monolith 1200 MS Wave | 12V na 230V | 600/1200W | USB

Cena brutto	<b>180,00 zł</b>
Cena netto	<b>146,34 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>51925</b>
Kod producenta	<b>51925</b>
Kod EAN	<b>5901878519258</b>
Temperatura pracy	<b>-10°C ~ +50°C</b>
Temperatura przechowywania	<b>-30°C ~ +70°C</b>
Wymiary (G/D x Sz x W)	<b>106 x 210 x 55 mm</b>
Moc znamionowa	<b>600W</b>
Przebieg napięcia na wyjściu	<b>Modyfikowana fala sinusoidalna</b>
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	<b>Bezpiecznik</b>
Napięcie wyjściowe	<b>230V</b>
Uwagi	<b>Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych urządzenia Pamiętaj o prawidłowym podłączeniu przewodów i polaryzacji napięcia zasilającego ! Pobór mocy nie może przekroczyć maksymalnej mocy przetwornicy</b>
Częstotliwość wyjściowa	<b>50 Hz ± 2HZ</b>
Moc całkowita (chwilowa)	<b>1200W</b>
Prąd jałowy	<b>0.5A</b>

### Opis produktu

Modyfikowany sinus - prosta konstrukcja, mniejsza awaryjność

Urządzenia, które nie wymagają czystej sinusoidy takie jak zasilacze LED, oświetlenie LED, komputer, laptop, małe AGD bez problemu będą pracować z przetwornicą z modyfikowanym sinusem, **wytwarza na wyjściu sinusoidę o napięciu przemiennym o przebiegu aproksymowanym, której wartość skuteczna jest taka sama, jak wartość przebiegu sinusoidalnego**, jaki występuje w sieci energetycznej. Ten typ przetwornicy to przede wszystkim **mniejsza awaryjność i prosta konstrukcja**.

---

Zapewnij swoim urządzeniom odpowiednie warunki do pracy

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. Istotną 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 biurowy**: komputery, drukarki, laptopy,

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

Wytrzymała i lekka obudowa

Obudowa zaprojektowana została z **wysokiej jakości aluminium odpornej na wstrząsy i uszkodzenia mechaniczne**. To idealny wybór dla osób lubiących długie podróże. Dzięki przetwornicy z wbudowanym gniazdem sieciowym możesz korzystać z prawie każdego urządzenia wymagającego podłączenia do gniazdka. Produkt **posiada port USB** do ładowania urządzeń mobilnych i **automatyczny wentylator dbający o odpowiednie chłodzenie**.

Pełne zaufanie do jakości zasilania twoich urządzeń

Produkt wyposażony w **szereg zabezpieczeń**, które gwarantują **pełną ochronę** dla podłączonych urządzeń. Dodatkowo zestaw zawiera **zapasowe bezpieczniki** 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.

Zaufanie potwierdzone gwarancją

Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? Nasze rozwiązania spełnią Twoje oczekiwania. Produkt objęty jest **24 miesięczną gwarancją obowiązującą od dnia zakupu**.

Zastosowanie: **Komputer, monitor, urządzenia biurowe, sprzęt RTV, konsola do gier, sprzęt audio/video, serwery, urządzenia monitorujące, oświetlenie, małe AGD, ładowanie urządzeń mobilnych**

---

Napięcie wejściowe: **12V**

Certyfikat: **CE**

Waga netto [kg]: **0.798**

Kolor: **Czarny**

Materiał: **Aluminium**

Zawartość zestawu: **1 x Przetwornica napięć 2 x Przewód przyłączeniowy akumulatora 2 x Bezpiecznik 1 x Instrukcja obsługi 1 x Karta gwarancji**

Informacje dodatkowe: **Funkcja miękkiego startu Zalecamy wybór baterii powyżej 30AH W zestawie dodatkowe bezpieczniki**

Sprawność: **90%**

Porty USB: **5V/2A (QC 3.0 - 18W)**

Waga brutto [kg]: **1.094**

Zabezpieczenia: **UVP/OVP/OCP/OTP/SCP**

Producent: **Qoltec**

Chłodzenie: **1x Wentylator**