

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przetwornica-napiecia-monolith-ladowanie-baterii-ups-300w-600w-12v-na-230v-czysty-sinus-p-284749.html>



Przetwornica napięcia Monolith | ładowanie baterii | UPS | 300W | 600W | 12V na 230V | Czysty Sinus

Cena brutto	397,99 zł
Cena netto	323,57 zł
Numer katalogowy	AZQOLUS00051940
Kod producenta	51940
Kod EAN	5901878519401
Gwarancja	24 mc.
Sprawność	90
Pobór prądu	10
Napięcie wyjściowe (maks.)	230
Napięcie wejściowe (maks.)	12
Moc ciągła	300
Moc chwilowa	600
Częstotliwość	50
Zabezpieczenia / filtry	Przeciwwprzeięciowe
Waga	1.758
Akcesoria w zestawie	1 x Przetwornica 2 x Bezpiecznik 1 x Zestaw przewodów 1 x Klucz do montażu przewodów 1 x Karta gwarancyjna 1 x Instrukcja obsługi
Wymiary	135 x 290 x 80 mm
Kolor (wyliczeniowy)	Zielony

Opis produktu

Trzy funkcje w jednym urządzeniu

Przetwornica marki Qoltec to połączenie funkcji:

- **Przetwornicy napięcia 12V na 230V**, po podłączeniu akumulatora przetwornica pobiera potrzebną energię do zasilania podłączonego urządzenia,
- **Ładowarki akumulatorów**, po podłączeniu do sieci, urządzenie automatycznie przechodzi w tryb ładowania akumulatora,
- **Zasilacza UPS**, w momencie wykrycia zaniku zasilania z sieci urządzenie automatycznie przechodzi w tryb zasilania awaryjnego, korzystając z energii zgromadzonej w akumulatorze do momentu pojawienia się napięcia w sieci.

Przetwornica może jednocześnie ładować akumulator i zasilać podłączone urządzenia.

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 **napięcia 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, co więcej jednocześnie możesz ładować akumulator**. Urządzenia **o mocy do 150W** takie jak smartfon czy laptop podczas podróży mogą być zasilane energią pobraną z gniazda zapalniczki.

W zależności od mocy pobieranej przez urządzenie **przetwornica 3000W może zasilić:**

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

Sprzęt Gospodarstwa Domowego: lodówka, czajnik, mikrofalówka, ekspres do kawy, toster, opiekacz,

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**.

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. Dodatkowo produkt **posiada port USB** do ładowania urządzeń mobilnych i **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 **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.