Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/qoltec-przetwornica-monolith-ladowanie-baterii-ups-300w-600w-12v230v-p-15158.html



Qoltec Przetwornica Monolith ładowanie baterii UPS 300W 600W 12V/230V

Cena brutto	**308,00 zł**
Cena netto	**250,41 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**50382271**
Kod producenta	**51940**
Kod EAN	**5901878519401**
Producent	**Qoltec**

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 zasilenia 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 **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, 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.

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**

Dane techniczne

- **Producent -** Qoltec
- **Moc znamionowa -** 300 W
- **Moc całkowita (chwilowa) -** 600 W (5 sekund)
- **Napięcie wejściowe -** 12 V
- **Napięcie wyjściowe -** 230 V
- **Częstotliwość wyjściowa -** 50 Hz ± 0.5%
- **Przebieg napięcia na wyjściu -** Czysta fala sinusoidalna
- **Zniekształcenia fali -** THD<3%
- **Ładowanie stałym napięciem -** 14.6 VDC
- **Ładowanie stałym prądem -** 15 A
- **Prąd wejściowy -** 10 A
- **Prąd wyjściowy -** 15 A
- **Ładowanie** stałym napięciem **-** 14.6 VDC
- **Zakres napięcia wejściowego -** 190 ˜260 VAC
- **Prąd jałowy -** >0.6A
- **Sprawność -** 90%
- **System chłodzenia -** Inteligentne chłodzenie
- **Porty USB -** 5V/1A
- **Zabezpieczenia -** LVP/OVP/OCP/OTP/SCP
- **Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją -** Bezpiecznik
- **Zastosowanie -** Nie więcej niż 300W . Przed podłączeniem sprawdź moc urządzenia ! Sprzęt kuchenny : lodówka, zamrażarka Sprzęt biurowy: laptop, komputer, drukarka Inne: elektronarzędzia, TV, konsola do gier, radio, sprzęt muzyczny, piec do CO
- **Materiał -** Aluminium
- **Temperatura pracy -** -10˚C ~ +50˚C
- **Temperatura przechowywania -** -30˚C ~ +70˚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, 2 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) -** 135 x 290 x 80 mm
- **Głębokość / Długość opakowania [mm] -** 180

- **Szerokość opakowania [mm]** - 355
- **Wysokość opakowania [mm]** - 90
- **Waga netto [kg] -** 1.758
- **Waga brutto [kg] -** 2.130
- **Certyfikat -** CE