

Qoltec Przetwornica napięcia Monolith | ładowanie baterii | UPS | 1000W | 2000W | 12V na 230V | Czysty Sinus | LCD

Kod produktu: 51942

Przetwornica napięcia marki Qoltec z funkcją UPS oraz ładowaniem akumulatora o mocy ciągłej 1000W i przebiegu czysto sinusoidalnym . Idealnie sprawdzi się tam , gdzie brakuje bezpośredniego dostępu do sieci energetycznej. Produkt posiada wbudowane dwa gniazda sieciowe kompatybilne z wtyczkami europejskimi, port USB, wyświetlacz LCD, dwa wentylatory oraz diody informujące o pracy urządzenia.
W zestawie komplet bezpieczników, przewody oraz kabel zasilający.

Chcesz wiedzieć więcej? Potrzebujesz wskazówek do wyboru odpowiedniej **przetwornicy napięcia**? Zajrzyj do naszego **artykułu** i w kilka minut poznaj odpowiedzi na swoje pytania.

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 **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**.

WIELOFUNKCYJNY WYŚWIETLACZ LCD



Przetwornica została wyposażona w **wyświetlacz LCD** , który informuje nas o bieżącym poziomie naładowania baterii, mocy podłączonych urządzeń oraz napięciu AC i DC. Możesz monitorować parametry pracy urządzenia, dzięki czemu praca z przetwornicą jest łatwa, bezpieczna i niezawodna.

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** .



W zależności od mocy pobieranej przez urządzenie **przetwornica 1000W może zasilić takie urządzenia jak** : **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 oraz 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. **Wyposażony w wyświetlacz LCD** , który monitoruje wszystkie najważniejsze parametry urządzenia. 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.

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**.

DANE TECHNICZNE

Producent	Qoltec
Moc znamionowa	1000W
Moc całkowita (chwilowa)	2000W (5 sekund)
Napięcie wejściowe	12V
Zakres napięcia wejściowego	190 260VAC
Napięcie wyjściowe	230V 5%
Przebieg napięcia na wyjściu	Czysta fala sinusoidalna
Prąd wejściowy	10A
Zniekształcenia fali	THD<3%
Prąd wyjściowy	15A
Prąd jałowy	>0.8A
Częstotliwość wyjściowa	50Hz 0.5 HZ
Ładowanie stałym napięciem	14.6VDC
Ładowanie stałym prądem	15A
Ładowanie buforowe	13.8VDC
Sprawność	90%
Chłodzenie	Inteligentne chłodzenie
Porty USB	5V/1A
Zabezpieczenia	LVP/OVP/OCP/OTP/SCP
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Tak
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
Informacje dodatkowe	Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych urządzenia Pamiętaj o prawidłowym podłączeniu przewodów i polaryzacji napięcia zasilającego ! Funkcja miękkiego startu
Pozostałe parametry	
Kolor	Zielony
Materiał	Aluminium
Temperatura pracy	-10˚C ~ +50˚C
Temperatura przechowywania	-30˚C ~ +70˚C
Wymiary (G/D x Sz x W)	180 x 400 x 70 mm
Opakowanie	Pudełko
Zawartość opakowania	1 x Przetwornica 4 x Bezpiecznik 1 x Zestaw przewodów 1 x Klucz do montażu przewodów 1 x Karta gwarancyjna 1 x Instrukcja obsługi
Głębokość / Długość opakowania [mm]	225
Szerokość opakowania [mm]	445
Wysokość opakowania [mm]	95
Waga netto [kg]	3.700
Waga brutto [kg]	4.400
Certyfikat	CE
Gwarancja	24 miesiące
Kod EAN	5901878519425