



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.

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 zasilать podłączone urządzenia.**

PRZETWORNICZKA 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. 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**.

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

WIELOFUNKCYJNY WYŚWIETLACZ LCD



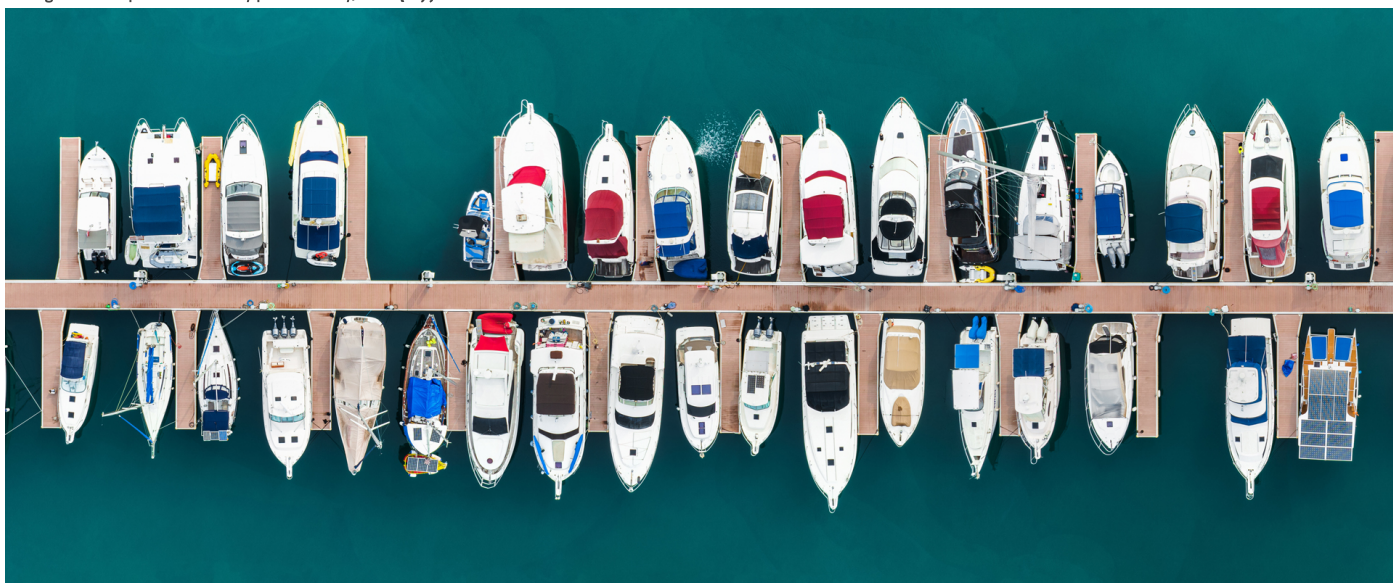
Przetwornica została wyposażona w **wyświetlacz LCD**, który informuje nas o bieżącym poziomie naładowania baterii, mocy podłączonych urządzeń oraz napięciu AC i DC. Możesz monitorować parametry pracy urządzenia, dzięki czemu praca z przetwornicą jest łatwa, bezpieczna i niezawodna.

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 **zasiłić 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
Napięcie wyjściowe	230V 5%
Przebieg napięcia na wyjściu	Czysta fala sinusoidalna
Częstotliwość wyjściowa	50Hz 0.5 HZ
Zniekształcenia fali	THD<3%
Ładowanie stałym napięciem	14.6VDC
Zakres napięcia wejściowego	190 260VAC
Ładowanie stałym prądem	15A
Ładowanie buforowe	13.8VDC
Prąd wejściowy	10A
Prąd wyjściowy	15A
Prąd jałowy	>0.8A
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
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
Wymiary (G/D x Sz x W)	180 x 400 x 70 mm
Zawartość zestawu	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