

Link do produktu: <https://elektronika-24.pl/whitenergy-przetwornica-samochodowa-200400w-24vdc-230vac-z-portem-usb-p-2713.html>



Whitenergy Przetwornica samochodowa 200/400W 24V(DC)-230V(AC) z portem USB

Cena	63,60 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	2302-uniw
Kod producenta	2302-uniw
Kod EAN	5908214328741
Producent	Whitenergy
Moc chwilowa	400 [W]
Rodzaj opakowania	Blister
Napięcie wyjściowe	DC 230 [V]
Typ przebiegu napięcia	Sinusoida modyfikowana
Wymiary	12x 7x 4,7 [cm]
Port USB	USB
Gwarancja (msc)	24
Częstotliwość wyjściowa	50 [Hz]
Waga	0,35 [kg]
Gniazdko	Uniwersalny
Moc stała	200 [W]
Szczytowa wydajność	>85 [%]
Rozmiar	uniwersalny
Napięcie wejściowe	AC 24 [V]

Opis produktu

Przetwornica samochodowa Whitenergy 24V o mocy 200/400W

Przetwornica samochodowa to samodzielne urządzenie, pozwalające na zmianę napięcia stałego o wielkości 12V lub 24V, znajdującego się w samochodach, na napięcie prądu zmiennego 230V, odpowiadające napięciu w standardowych gniazdach elektrycznych w naszych domach. **Przetwornica Whitenergy umożliwia korzystanie z urządzeń elektronicznych**, poprzez podłączenie ich w samochodzie za pomocą przewodu z przejściówką DC do gniazda zapalniczki lub klem podpinanych bezpośrednio do akumulatora. Może służyć także jako urządzenie podtrzymujące zasilanie w przypadku awarii prądu, co oznacza, że działa zarówno w trakcie jazdy, jak i postoju. To doskonałe rozwiązanie, jeśli nie mamy możliwości bezpośredniego podłączenia do sieci energetycznej.

Aktualnie w ofercie posiadamy przetwornice DC/AC z modyfikowaną sinusoidą o napięciu wejściowym 12V/24V oraz mocach 100W-2000W.

PRZETWORNICA PRZEZNACZONA JEST DO ZASILANIA:

- **Małego sprzętu AGD** (tostery, żelazka, czajniki)
- **Urządzeń RTV** (telewizory, tunery, dvd, hi-fi)
- **Ladowarek** (smartfony, telefony, tablety, laptopy, gps-y)
- **Oświetlenia** (LED, halogeny, żarówki, lampy ogrodowe)
- **Urządzeń biurowych** (komputery, monitory, drukarki, faksy)

CHARAKTERYSTYKA URZĄDZENIA

Przetwornice są niezwykle przydatne w podróży, dlatego aby móc korzystać z nich bezproblemowo gdziekolwiek jesteśmy, urządzenia o większych gabarytach zostały wyposażone w **uniwersalne gniazda, do których można podpiąć wtyczki EU oraz UK**. Mniejsze natomiast mają w zestawie **adapter uniwersalny**. W ofercie dostępne są modele z **portem USB**, które umożliwiają naładowanie smartfona czy tabletu. Każda z przetwornic Whitenergy posiada **przewód z przejściówką DC**, dzięki której podepnijemy ją do gniazda zapalniczki. Te o mocy od 350W mają również w zestawie **kabel z klemami do akumulatora**.

Nasze przetwornice zostały wyposażone we wszystkie niezbędne zabezpieczenia:

- przed **PRZEGRZANIEM**
- przed **PRZECIAŻENIEM**
- przed **PRZEPięCIEM**
- przed **ZA NISKIM NAPIĘCIEM**

Większość modeli zawiera **diody LED** - zielona wskazuje poprawne działanie, natomiast czerwona sygnalizuje nieprawidłowości w funkcjonowaniu urządzenia. Każda przetwornica posiada również **sygnał dźwiękowy**, który informuje o podpięciu do niej sprzętu elektronicznego o zbyt dużej mocy, lub alarmuje, gdy akumulator jest na wyczerpaniu.

Jeśli chcesz wybrać odpowiednią dla Twojego pojazdu przetwornicę, pamiętaj, że:

Jeśli masz auto osobowe, wybierz model o napięciu wejściowym **12V**.

Jeśli jesteś użytkownikiem auta ciężarowego, wybierz przetwornicę o napięciu wejściowym **24V** lub **12V** (oznaczenie zazwyczaj znajduje się na gnieździe zapalniczki).

Przy zakupie przetwornicy Whitenergy pamiętaj o wyborze odpowiedniej mocy, dopasowanej do Twoich potrzeb.

Powyższa tabela przedstawia przybliżony czas pracy przetwornicy 12V, gdy silnik pojazdu jest wyłączony. Przetwornica może pracować bez przerwy, gdy silnik pojazdu jest uruchomiony. Wartości zostaną podwojone w przypadku urządzenia 24V. Mogą też ulec zmianie w zależności od typu i stanu akumulatora.

UWAGA! Brak aktywnego układu PFC w zasilaczu Twojego laptopa/ komputera może wywołać buczenie lub przegrzewanie. W niektórych modelach telewizorów mogą

pojawiać się paski na ekranie. W urządzeniach komutatorowych, elektronarzędziach mogą wystąpić problemy z regulacją obrotów.

Przetwornic z sinusoida modyfikowana nie można stosować z urządzeniami wymagającymi ciągłego zasilania, wykorzystującymi transformatory lub silnik indukcyjny, np. lodówki, klimatyzatory, płyty indukcyjne, pompy. Do tego typu urządzeń **niezbędna jest przetwornica z pełną sinusoidą.**