

Link do produktu: <https://www.fotoogniwa.pl/inwerter-solarny-ups-2000va1400w-12v-220v-p-460.html>



INWERTER SOLARNY UPS 2000VA/1400W 12V 220V

Opis produktu

Zasilacz awaryjny UPS Sinus 2000VA 24V /230V jest urządzeniem do bezprzerwowego zasilania m.in.: instalacji centralnego ogrzewania (piece CO, pompy, sterowniki, podajniki etc.), komputerów, serwerów, zestawów komputerowych, bram automatycznych, urządzeń automatyki, elektronarzędzi itp. W przypadku zaniku napięcia sieciowego 230VAC, urządzenie przełącza się w tryb pracy akumulatorowej (battery mode), pozwalając na dalsze bezprzerwowe działanie systemu i zabezpieczając przed uszkodzeniem instalacji, bezpowrotną utratą danych etc.

Najważniejsze cechy:

Moc ciągła 1400W
Moc impulsowa 2000VA
Napięcie wejściowe: 24V
Napięcie wyjściowe: 230V/10 50Hz / 0.5%
Przebieg napięcia: Czysty Sinus
W jednym urządzeniu zawarte zostały funkcje:

Przetwornicy DC/AC typu czysty sinus (pure sine wave)
Przełącznika awaryjnego typu UPS
Sieciowej ładowarki akumulatorowej (prostownika)
Stabilizatora napięcia sieciowego tzw. AVR
Kolorowy wyświetlacz pozwala monitorować najważniejsze parametry pracy układu
Zasilacze z tej serii to zasilacze typu "line-interactive" i mogą odwracać polaryzację napięcia na wyjściu w momencie przełączenia na zasilanie bateryjne
Co wyróżnia zasilacz awaryjny Sinus 2000VA 24V/230V na tle innych urządzeń?

Zasilacz awaryjny typu czysty SINUS wytwarza na wyjściu napięcie o „przebiegu sinusoidalnym”, takie samo jak w sieci energetycznej. Dzięki temu, może zasilać urządzenia o charakterze indukcyjnym (m.in. elektronarzędzia siłowe, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki, zamrażarki etc.).

Dane techniczne

Moc całkowita (chwilowa):2000VA
Moc stała: 1400W
Napięcie wejściowe:154-264 VAC
Napięcie wyjściowe: 230VAC±3%
w trybie akumulatorowym: 216-245VAC w trybie sieciowym z AVR
Napięcie akumulatora:24VDC
Napięcie ładowania (sieć):13,8V±0,5V
Maks. prąd ładowania: do 19A (100%/50%)
Sprawność:ponad 92%
Częstotliwość:50/60Hz+-1Hz
Przebieg napięcia:Sinusoidalny
Zabezpieczenia pełne:Przeciążeniowe, przed przeładowaniem i rozładowaniem
Temperatura pracy:0-40°C
Wymiary: 475x265x415 mm