ALL FOR PEOPLE SP. Z O.O.
SIKORSKIEGO 60
67-200 GŁOGÓW
NIP: 6932186199
Kapitał zakładowy 285 000.00PLN
NR RACHUNKU BANKOWEGO mBank DLA PLN: 11 1140 2004 0000 3502 7944 2467

Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 04:11

Link do produktu: https://www.unistrefa.pl/zasilacz-awaryjny-smart-wetu-s-1012-1000w-230v-czysty-sinus-4-programy-ups-ladowanie-mikroproces-p-147.html



Zasilacz awaryjny smart WETU S-1012 1000W 230V, czysty sinus, 4 programy, UPS, ładowanie mikroprocesorowe max:15A

Cena	**689,00 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Numer katalogowy	**ZAW0103**
Kod EAN	**5904966305870**
Moc znamionowa	**1000W**

Opis produktu

Zasilacz awaryjny smart 1000W 4 programy UPS MEGA Mikroprocesorowy, sinusoidalny zasilacz awaryjny z funkcją ładowania akumulatora WETU S-1012 12V 230V 1000W

Zastosowanie przetwornicy napięcia / zasilacza awaryjnego WETU

- Piece c.o. także piece gazowe - zasilacz posiada stałą fazę*
- Pompy ciepła (należy dopasować moc zasilacza do odpowiedniej pompy lub osprzętu)
- Wszystkie urządzenia AGD, RTV w domu i firmie (należy pamiętać o mocy znamionowej przetwornicy)
- Komputery i instalacje z nimi związane - zasilacz będzie dobrą alternatywą dla tradycyjnych UPS, których czas pracy może być ograniczony
- Monitoring
- Sprzęt, narzędzia budowlane i stolarskie
- Instalacja fotowoltaiczna off-grid w połączeniu z modułami MPPT
- Instalacja w kamperach i przyczepach kempingowych

Co wyróżnia zasilacze awaryjne WETU na tle konkurencyjnych firm?

- Przede wszystkim jakość, którą widać już w chwili rozpakowania.
- Nieprzeciętna jakość i niska cena spowodują, że zasilacze konwencjonalne nie mają sensu.
- Wysoka moc chwilowa - jest niezbędna w przypadku pracy z urządzeniami takimi jak lodówki, zamrażarki oraz inne urządzenia, których prąd rozruchowy jest wysoki.
- Zasilacze wetu to 3-krotność mocy znamionowej.
- Niskie zużycie energi przez samo urządzenie.
- Zużycie energii podczas czuwania 12V to ok 0,4A w trybie ekonomicznym i ok 0,8A w trybie standardowym.
- Zastosowane wyświetlacze ciekłokrystaliczne zużywają znacznie mniej energii elekrycznej niż wyświetlacze analogowe.
- Niska cena! WETU jest polską firmą, a jej sieć dystrybucyjna nie jest skomplikowana, dzięki czemu cena produktu może być tak atrakcyjna.
- Bez względu na miejscie zakupu przetwornicy gwarancja zawsze udzielana jest w serwisie WETUpl (objaśnienie na dole strony)
- Czysty sinus pozwala na bezproblemowe zasilanie dowolnego urządzenia w gospodarstwie domowym czy firmie.
- Możliwość współpracy z modułami MPPT firmy WETU pozwoli przygotować się w przyszłości do stworzenia małej instalacji off grid w domu.

- Montaż na ścianie
- Zasilacz posiada system inteligentnego chłodzenia, który pozwoli pracować znacznie ciszej w momencie kiedy zasilacz nie jest obciążony.
- System ten w sposób bardzo precyzyjny steruje prędkością wentylatora, celem zabezpieczenia urządzenia przed przegrzaniem.

Urządzenie dysponuje różnymi trybami pracy, które umożliwiają przedłużenie działania akumulatora o kolejne kilka lat, pracę w sieci off-grid czy pracy standardowej.

- Tryb standardowy - priorytet ma zadanie utrzymać pełną baterię. Kiedy zaniknie napięcie w sieci zasilacz podejmie działanie mające na celu przetworzenie napięcia akumulatora 12V na napięcie 230V 50Hz. Zasilacz po powrocie zasilania z sieci przełączy się w tryb ładowania akumulatora pełną mocą. Wyróżnikiem w zasilaczach firmy WETU jest zużycie energi, które jest minimalne z uwagi na zastosowane w nim nowoczesne sterowanie i wyświetlacz ciekłokrystaliczny.
- Tryb ekonomiczny w połączeniu z trybem standardowym dodatkowo przełącza zasilacz w tryb oszczędzania energii do minimum, kiedy tylko moc obciążenia urządzeń podłączonych do przetwornicy spadnie poniżej 5% wartości nominalnej. Urządzenie co kilka sekund sprawdza czy przetwornica nie powinna załączyć zasilania po stronie wtórnej.
- Tryb priorytetu akumulatora - zasilacz dąży do całkowitego rozładowania akumulatora (max: 10.5V) celem ponownego naładowania - należy uruchomić ręcznie nr 1 lub 2
- Tryb off-grid - bez udziału sieci 230V, priorytetem jest pobór prądu z akumulatora do wartości nie mniejszej niż 10.5V. Kiedy napięcie wzrośnie przez zastosowany oddzielnie moduł MPPT i panel PV zasilacz powróci do pracy i załączy napięcie 230V.

Inwerter ten rówież będzie idealny do zastosowania w zasilaniu instalacji elektrycznej kampera, przyczepy kampingowej czy instalacji elektrycznej w innych pojazdach.
W połączeniu z modułami MPPT pomoże stworzyć idealną instalację elektryczną off grid.

Dane techniczne:

- Moc znamionowa: 1000W
- Moc chwilowa: 3000W
- Kształt napięcia wyjściowego: czysta sinusoida
- Napięcie wejściowe DC: 12V (max 92.6A)
- Napięcie wyjściowe AC: 230V AC +- 5%
- Częstotliwość: 50Hz +- 0.5
- Napięcie wejściowe AC: 230V AC +- 25%
- Czas przełączenia: <4ms
- Ładowanie max: 13.8V +- / max: 15A inteligentne ładowanie sterowane mikroprocesorowo
- Zakres pracy dla akumulatora: 10.5V-13.8V
- Zalecany typ akumulatora: AGM, Żelowy, Litowo-Jonowy, LiFePO4
- Wymiary: 28 x 30 x 13
- Długość przewodu do akumulatora: 80cm
- Długość przewodu sieciowego: 120cm
- Waga: 9kg
- Stała faza (wymagana do podłączenia pieców gazowych)
- Zużycie energii w trybie czuwania 12V: ok 0.4A / 0.8A (tryb eco / tryb standardowy)
- Stabilizacja napięcia wejściowego tzw. AVR
- Zużycie energii ~29W w trybie standardowym przy 220V po stronie zasilania we współpracy z akumulatorem używanym 100Ah. Dla nowych akumulatorów wartość może być bardziej korzystna.

UWAGA: Zasilacz pracuje korzystając z przewodów PE i N sieci miejskiej i nie wolno odłączać zasilacza z sieci podczas pracy, a następnie od razu go podłączać. Może to spowodować uszkodzenie zasilacza, a naprawy z tego tytułu są odpłatne. Chcąc zasymulować zanik napięcia należy to zrobić poprzez odłączenie zabezpieczenia na fazie, nie wolno pozbawiać zasilacza uziemienia i przewodu ochronnego podczas pracy.

W zestawie:

- zasilacz awaryjny
- przewód zasilający
- przewody umożliwiające podłączenie akumulatora
- instrukcja obsługi

* Aby zasilacz w sposób bezpieczny działał ze stałą fazą musi korzystać z uziemienia PE i przewodu neutralnego N sieci miejskiej. Tylko taka zasada działania jest bezpieczna i zgodna z prawem. Zasilacze Wetu posiadają systemy bezpieczeństwa kontrolujące obecność przewodów PE + N, a więc nie ma potrzeby stosować żadnych niebezpiecznych adapterów stałej fazy. Jedyny warunek jaki należy spełnić to podłączyć zasilacz do sieci miejskiej przewodem z zestawu celem zachowania uziemienia niezbędnego do pracy np. kotłów gazowych. Stosowanie prowizorycznych adapterów stałej fazy to proceder wybitnie niebezpieczny i nie należy tego stosować.

Dodatkowa informacja od producenta:

Aby ubiegać się o naprawę gwarancyjną w punkcie serwisowym WETUpl, a nie u sprzedawcy należy posiadać **niezbędną, uzupełnianą przez sprzedawcę kartę gwarancyjną**. Znajduje się ona przy instrukcji obsługi produktu.
Dzięki posiadaniu uzupełnionej karty gwarancyjnej mają Państwo zabezpieczenie i możliwość zgłoszenia problemu w punkcie serwisowym WETUpl w razie braku kontaktu ze sprzedającym lub sprawianiu trudności w samodzielnym realizowaniu zgłoszenia.
Każdy zasilacz WETU posiada unikalny numer seryjny, do którego przypisana jest gwarancja od dnia sprzedaży. W przypadku braku uzupełnionej karty gwarancyjnej, gwarancji należy dochodzić u sprzedawcy.
Powyższa informacja nie zwalnia sprzedawcy z obowiązku gwarancyjnego ustalonego prawem konsumenta.

Dla własnej korzyści warto dopilnować, aby sprzedawca wypełnił kartę gwarancyjną.