

Link do produktu: <https://www.wetu.pl/zasilacz-awaryjny-wetu-s-1012-1000w-akumulator-100ah-wetu-a12100-p-1850.html>



Zasilacz awaryjny WETU S-1012 1000W + akumulator 100Ah WETU A12100

W magazynie	niedostępne
Numer katalogowy	ZAW0103+A12100
Kod EAN	5904966308048
Moc znamionowa	1000W
Pojemność akumulatora	100Ah

Opis produktu

Zasilacz awaryjny WETU S-1012 + akumulator żelowy 100Ah 28.5kg

O akumulatorze:

Wysokiej jakości akumulator bezobsługowy marki WETU zaprojektowany został z niezwykłą dbałością o bezpieczeństwo i wyposażony jest w zawory VRLA

Akumulatory WETU to wysokiej jakości, zaprojektowane z dbałością o detale magazyny energii przeznaczone do użycia w UPS, zasilaczach awaryjnych, jako nośniki energii w łodziach, kamperach i wielu innych miejscach.

Baterie 100Ah o kodzie A12100 zostały zaprojektowane tak, aby ich żywotność przy prawidłowym użytkowaniu wyniosła nawet 5lat. Podczas projektowania wnętrza akumulatora selekcjonowane i analizowane były najdrobniejsze detale, w tym model zaworów VRLA, ich czas reakcji, a nawet kolor obudowy, który ma pośredni wpływ podczas użytkowania akumulatorów w nasłonecznionym otoczeniu.

W taki oto sposób, powstał akumulator w najkorzystniejszej cenie na rynku oraz jakością, która nie jest przypadkowa i powinna zadowolić nawet bardzo wymagających użytkowników.

O zestawie:

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

Dane techniczne zasilacza WETU S-1012:

- 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

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.

Dane techniczne akumulatora:

- Napięcie: 12 V
- Pojemność: 100 Ah
- Cyfrowy wyświetlacz

Wymiary:

- szerokość: 333mm
- wysokość: 222mm
- głębokość: 173mm

* 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.

