Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 03:44

Link do produktu: https://www.unistrefa.pl/zasilacz-awaryjny-wetu-s-312-300w-akumulator-33ah-zestaw-zasilania-awaryjnego-ups-p-137.html



Zasilacz awaryjny WETU S-312 300W + akumulator 33Ah zestaw zasilania awaryjnego UPS

Cena	**759,00 zł**
Dostępność	**Ostatnie sztuki w magazynie**
Numer katalogowy	**ZAW0101+33**
Kod EAN	**5904966308055**
Pojemność akumulatora	**33Ah**
Moc znamionowa	**300W**

Opis produktu

Zasilacz awaryjny WETU S-312 + akumulator żelowy 33Ah

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-312:

- Moc znamionowa: 300W
- Moc chwilowa: 900W
- Kształt napięcia wyjściowego: czysta sinusoida
- Napięcie wejściowe DC: 12V (max 27.8A)
- Napięcie wyjściowe AC: 230V AC +- 5%, max 1.3A
- 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: 6kg
- 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: 33 Ah
- Tryb czuwania (25°C): 13,6 – 13,8 V
- Praca cykliczna (25°C): 14,5 – 14,9 V
- Maksymalny prąd inicjacji: < 9,9 A
- Rezystancja wewnętrzna (przy pełnym naładowaniu baterii, 25°C): 9 mOhm

Pojemność (25°C):

- 20-godzinna praca:33Ah

Wpływ temperatury na pojemność:

- 40°C: 102%
- 25°C: 100%
- 0°C: 85%
- -15°C: 62%

Automatyczne rozładowywanie (25°C):

- Pojemność po 3 miesiącach przechowywania: 91%
- Pojemność po 6 miesiącach przechowywania: 82%
- Pojemność po 9 miesiącach przechowywania: 64%

Wymiary:

- Szerokość: 132,2mm
- Głębokość: 194cm
- Wysokość: 172mm
- Wysokość z terminalami: 172mm
- Waga: 10,78 kg

*** 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.**