Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 01:28

Link do produktu: https://technicznyraj.pl/zestaw-co-ups-zasilacz-awaryjny-sinus-1000w-akumulator-zelowy-100-ah-p-455.html



ZESTAW CO UPS ZASILACZ AWARYJNY SINUS 1000W + AKUMULATOR ŻELOWY 100 Ah

Cena	**1 499,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Kod EAN	**7378839663318**

Opis produktu

ZESTAW ZASILANIA AWARYJNEGO ZASILACZ 1000VA Z AKUMULATOREM ŻELOWYM 100Ah

ZESTAW ZASILANIA 1000VA + GEL100Ah

Automatyczny start i proces ładowania.

Czas podtrzymania:

50W - ok 20 godzin

1000W - około 10 godzin

200W - około 5 godzin

Zastosowanie:

- piece centralnego ogrzewania z dmuchawą i podajnikiem

- pompy centralnego ogrzewania (wszystkie rodzaje)

- instalacje solarne do grzania wody

- pompy indukcyjne

- pompy w instalacjach kominkowych

- urządzenia automatyki i komputery, RTV i AGD

- inne urządzeń o mocy zasilania do 700W (1000W w szczycie)

Najważniejsze cechy:

- Moc ciągła **do 700W**
- Moc impulsowa 10**00W**
- Napięcie wejściowe: **12V**
- Napięcie wyjściowe: **230V/10 50Hz/0.5**
- Przebieg napięcia: **Czysty Sinus**

W jednym urządzeniu zawarte zostały funkcje:

1. Przetwornicy DC/AC typu czysty sinus (pure sine wave)
2. Przełącznika awaryjnego typu UPS
3. Sieciowej ładowarki akumulatorowej (prostownika)
4. 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 1000VA 12V 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.).

Moc całkowita (chwilowa):1000VA

Moc stała: 700W

Napięcie wejściowe:154-264 VAC

Napięcie wyjściowe: 230VAC±3%

w trybie akumulatorowym: 216-245VAC w trybie sieciowym z AVR

Napięcie akumulatora:12VDC

Napięcie ładowania (sieć):13,8V±0,5V

Maks. prąd ładowania: 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: 300x144x213 mm

Akumulator żelowy to w pełni bezobsługowy akumulator, którego elektrolit ma postać żelu. Zastąpienie cieczy żelem wpływa na brak korozji oraz większą wytrzymałość na ekstremalne temperatury, uderzenia oraz wibracje. Pozwala na osiągnięcie stanu pełnego naładowania nawet po jego głębokim rozładowaniu. Akumulator żelowy GEL jest przystosowany do cyklicznego rozładowywania i ładowania, dzięki czemu idealnie sprawdza się w systemach solarnych.

Dane techniczne produktu

Model GEL 100Ah

Napięcie nominalne 12V

Pojemność 100Ah

Szerokość [mm] 330

Głębokość [mm] 171

Wysokość całkowita [mm] 220

Waga 28

Pełna szczelność Tak

Technologia wykonania Żel