Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 01:21

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-ups-domowy-lezacy-ips1000-sin-p-24889.html



Zasilacz UPS domowy leżący IPS1000-SIN

Cena brutto	**1 364,45 zł**
Cena netto	**1 109,31 zł**
Numer katalogowy	**27548**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Charakterystyka urządzenia

Czysto sinusoidalny przebieg wyjściowy (true sin), wbudowany AVR,

Obudowa wisząca (uchwyty do zawieszenia),

Synchronizacja napięcia wyjściowego z siecią zasilającą (napięcie i częstotliwość),

Zapewnia samoczynne ładowanie akumulatora, oraz automatyczne przełączenie na prace bateryjną,

Oszczędzanie energii elektrycznej w stanie uśpienia,

Szeroka gama opcji i parametrów dostępnych spod MENU użytkownika.

MODEL IPS1000-SIN IPS1600-SIN

Moc znamionowa (pozorna/czynna) 1000VA/1000W

WEJŚCIE Napięcie wejściowe

Znamionowe: 230VAC

Zakres napięcia wejściowego: 156Vac – 294Vac

Częstotliwość napięcia wejściowego 50/60Hz ± 10% (auto selekcja)

WYJŚCIE Napięcie wyjściowe Praca sieciowa: 182Vac – 253Vac,

Praca bateryjna: 230Vac +/- 5%,

Częstotliwość napięcia wyjściowego 50/60Hz ± 1% (auto selekcja)

Kształt napięcia wyjściowego Tryb sieciowy: czysty sinus,

Tryb bateryjny: czysty sinus

Czas przełączenia na UPS Maksymalnie 10 ms

Liczba gniazd wyjściowych CEE 7/3 2szt (tzw. Shucko)

Sprawność przetwornicy

Praca sieciowa: <95%

Praca bateryjna: <80%

Współczynnik mocy PF 1,0

Współpraca z obciążeniami

Rezystancyjne, indukcyjne, pojemnościowe, prostownikowe

Przeciążenie w trybie sieciowym 105% przez 300s,

110% przez 120s,

125% przez 60s,

150% przez 10s,

przejście w tryb BYPASS

Przeciążenie w trybie bateryjnym 105% przez 300s, 110% przez 60s,

125% przez 10s,

150% przez 0,7s,

wyłączenie przetwornicy

BATERIA Typ akumulatorów: Kwasowo ołowiowe np. VRLA

napięcie 12V Kwasowo ołowiowe np.

VRLA napięcie 24V

Prąd ładowania 1 - 40A * (domyślnie 20A) 1 - 40A * (domyślnie 20A)

Dostępne prądy ładowania: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,15,20,25,30,35,40A 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,15,20,25,30,35,40A

Wyrównawcze napięcie ładowania 14,4V Vdc 28,

Napięcie podtrzymania ładowania 13,6Vdc 27,4Vdc

Napięcie odcięcia baterii nominalne 10,2Vdc 20,4Vdc

Zakres ustawiania napięcia odcięcia 9,6-11,5Vdc 19,2-23Vdc

Współpraca z baterią: 1szt 12V 18....400Ah w systemie 12V 2szt 12V 18....400Ah w systemie 24V

Długość przewodów bateryjnych: 0,8m 0,8m

Przekrój przewodów bateryjnych: 6mm2 , M10 6mm2 ,

M10 ZABEZPIECZENIA Pełna ochrona Przeciążeniowe, zwarciowe, nadnapięciowe, temperaturowe, przed przeładowaniem akumulatora, przed głębokim rozładowaniem

PARAMETRY ŚRODOWISKOWE Wilgotność względna w czasie pracy 20~90% RH @ 0~40°C (bez kondensacji)

Poziom hałasu Prędkość wentylatora dopasowana do potrzeb WYMIARY I WAGA Waga netto/brutto (kg) 14 / 14,6 kg

18 / 18,5 kg Wymiary szer./gł./wys. (mm) a/b/c 293 / 280 / 160 293 / 280 / 160

Wymiary opakowania szer./gł./wys. (mm) 370 / 355 / 235 370 / 355 / 235

*Należy wybrać odpowiedni prąd ładowania do wykorzystywanego akumulatora 12V. Zaleca się stosować zasadę 0,1C20.