

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-awaryjny-inverter-1000va-ips-ips1000-sin-p-26294.html>

## Zasilacz awaryjny inverter 1000VA IPS IPS1000-SIN

Cena brutto	<b>1 675,26 zł</b>
Cena netto	<b>1 362,00 zł</b>
Numer katalogowy	<b>29207</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

#### Zastosowanie:

- Systemy komputerowe
- Bramy garażowe
- Monitoring
- Oświetlenie awaryjne
- Kontrola dostępu
- Systemy C.O.
- Systemy solarne
- Grzejnictwo
- Czujniki pomiarowe
- Napędy

#### Cechy charakterystyczne:

- Czysto sinusoidalny przebieg wyjściowy(true sin)
- Obudowa wolnostojąca
- Synchronizacja napięcia wyjściowego z siecią zasilającą (napięcie i częstotliwość)
- Zapewnia ładowanie akumulatora, oraz automatyczne przełączenie na prace baterijną
- Sterowanie mikroprocesorowe
- Harmoniczne napięcia wyjściowego <5%
- Współpraca z odbiornikami rezystancyjnymi, indukcyjnymi, pojemnościowymi
- Menu wyboru z wyświetlaczem LCD
- Chwilowa przeciążalność 300%
- Oszczędzanie energii elektrycznej w stanie uśpienia (poniżej 5W)
- Programowana z MENU ładowarka akumulatorów (3-stopnie)

- Czas podtrzymania zależny od podłączonych akumulatorów
- Łatwy w montażu i uruchomieniu
- Niskoczęstotliwościowy transformator toroidalny w stopniu wejściowym

Specyfikacja techniczna:

Moc znamionowa(Pozorna / czynna):	1000VA / 1000W
Napięcie wejściowe:	230Vac
Napięcie wyjściowe:	Praca sieciowa: 199Vac - 254Vac, Praca bateryjna: 230Vac +/- 5%, THD max 5%
Częstotliwość napięcia wejściowego:	50/60Hz ± 1% (auto selekcja)
Kształt napięcia wyjściowego:	Tryb sieciowy: czysty sinus Tryb bateryjny: czysty sinus
Czas przełączenia na UPS	3-10ms
Liczba gniazd wyjściowych:	2szt (CEE 7/3 Schuko)
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
Typ akumulatorów:	Kwasowo ołowiowe, np. VRLA napięcie 12V
Prąd ładowania:	1 - 40A (Należy wybrać odpowiedni prąd ładowania do wykorzystywanych akumulatorów 12V - domyślnie 20A)
Wyrównawcze napięcie ładowania:	14,4 Vdc
Wyrównawcze napięcie ładowania:	13,6Vdc
Napięcie odcięcia baterii nominalne:	10,2Vdc
Zakres ustawiania napięcia odcięcia:	9,6-11,5Vdc
Współpraca z baterią:	1szt. 12V od 18 do 400Ah w systemie 12V
Długość przewodów bateryjnych:	0,8m
Przekrój przewodów bateryjnych:	6mm <sup>2</sup> , złączka oczko M10
Pełna ochrona:	Zabezpieczenie przeciążeniowe, zwarciove, nadnapięciowe, temperaturowe, przed przeładowaniem akumulatora, przed głębokim rozładowaniem
Opóźnienie wideo:	0.3s
Wilgotność względna w czasie pracy:	20~90% RH @ 0~40°C (bez kondensacji)
Poziom hałasu:	Prędkość wentylatora dopasowana do potrzeb
Waga netto/brutto (kg):	14 / 14,6
Wymiary szer./gł./wys. (mm)	293/ 280 / 160
Wymiary opakowania szer./gł./wys. (mm):	370 / 355 / 235