

Dane aktualne na dzień: 18-07-2026 20:20

Link do produktu: <https://sklep.prostowniki-akumulatory.pl/przetwornica-napięcia-12v-230v-azo-ips-800-800w-p-2604.html>

Przetwornica napięcia 12V 230V AZO IPS-800 800W

Cena brutto	599,00 zł
Cena netto	486,99 zł
Dostępność	Dostępny
Średni czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	IPS-800
Kod producenta	9002001
Producent	AZO Digital

Opis produktu

Przetwornice napięcia serii IPS służą do przetwarzania napięcia stałego DC 12V z akumulatorów lub instalacji samochodowych na napięcie przemienne AC 230V. Z powodzeniem mogą służyć do zasilania urządzeń elektrycznych przystosowanych do 230V.

Idealne do zasilania:

- Oświetlenia żarowego i LED
- Wiertarek, szlifierek, kosiarek, odkurzaczy, etc
- Zasilaczy laptopowych i USB
- Komputerów i monitorów, TV
- Drukarek i kas fiskalnych

Wysoka jakość i niezawodność.

- Procesorowa kontrola kształtu i napięcia wyjściowego w zależności od obciążenia
- Zabezpieczenia przeciążeniowe, zwarciove i termiczne
- Auto restart po wykryciu przeciążenia, niewymagający ręcznego resetu przetwornicy
- Miękki start
- Sygnalizacja zbyt niskiego i zbyt wysokiego napięcia zasilania oraz stanu głębokiego rozładowania akumulatora
- Inteligentne płynne sterowanie wentylatorem
- Wysoka sprawność
- Niski pobór prądu bez obciążenia
- Gwarantowana jakość i bezawaryjność

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Napięcie wejściowe: 12V

Moc chwilowa: 600W

Moc wyjściowa - ciągła przy 25°C: 400W

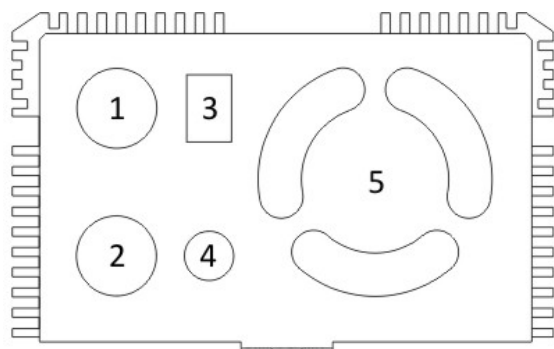
Przebieg napięcia wyjściowego: Prostokąt (modyfikowany sinus)

Zabezpieczenia: Zwarcie wyjścia , Przeciążenie , Zbyt niskie napięcie wejściowe DC

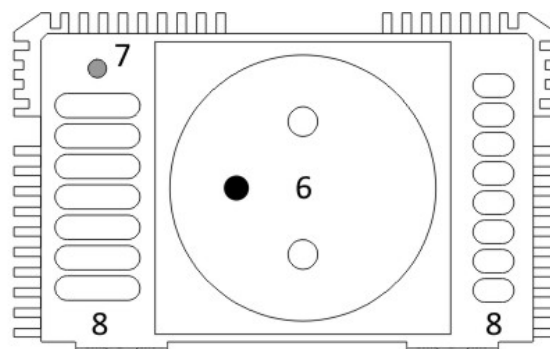
Dane techniczne

Parametry / Nazwa produktu:	IPS-800 12V
Napięcie wejściowe [VDC]:	11÷15 VDC
Napięcie wyjściowe [VDC]:	230 VAC
Moc maksymalna:	800 VA
Moc chwilowa ~ 30 sekund:	600 VA
Moc ciągła:	400 VA
Przebieg napięcia na wyjściu:	Prostokątny
Miękki rozruch silników indukcyjnych:	NIE
Zabezpieczenie przeciążeniowe:	TAK
Zabezpieczenie zwarciove:	TAK
Zabezpieczenie termiczne:	80°C
Zab. nadnapięciowe zasilania:	15 VDC
Pobór prądu bez obciążenia:	
Ostrzeżenie przed rozładowaniem akumulatora:	TAK
Temperatura pracy:	-25°C ~ +55°C
Sprawność:	>92%
Chłodzenie:	Aktywne
Złącze zasilania:	Złącze śrubowe M6
Gniazdo wyjściowe 230V:	E (z bolcem)
Obudowa:	Aluminium
Stopień ochrony (IP):	IP21
Wymiary LxBxH [mm]:	240x95x55
Waga [kg]:	1 kg
Kod produktu:	9002001

Oznaczenie i opis elementów przetwornicy



- 1 - zasilanie "+" (12V lub 24V)
- 2 - zasilanie "-" (12V lub 24V)
- 3 - główny włącznik
- 4 - sterowanie (12V lub 24V)
- 5 - wentylator



- 6 - gniazdo 230V
- 7 - dioda sygnalizacyjna
- 8 - otwory wentylacyjne