
AZO IPS-2000-S SINUS PRZETWORNICA NAPIĘCIA 12V/230V 2000W z miękkim startem np. POMPY ŁODÓWKI - 3 lata gwarancji

Producent: AZO Digital

Cena brutto: 870.00 zł

Cena netto: 707.32 zł

[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

AZO DIGITAL

AZO Digital to firma działająca w branżach transportu drogowego, kolejowego oraz morskiego. Polski producent wysokiej jakości przetwornic napięcia. Większość przetwornic jest produkcji polskiej, dodatkowo każdy produkt jest testowany pod obciążeniem przed dostarczeniem go do Klienta.

Na uwagę zasługuje fakt, że wszystkie przetwornice napięcia polskiej produkcji AZO Digital objęte są 5-letnią gwarancją producenta z siedzibą w Gdańsku.

**Przetwornica napięcia z miękkim startem AZO IPS-2000-S SINUS 12/230V
moc ciągła 1000W / moc chwilowa 2000W**

AZO IPS-2000-S CZYSTY SINUS DC/AC 12V/230V z funkcją miękkiego rozruchu:

- **Procesorowa kontrola kształtu i napięcia wyjściowego (kształt sinusoidalny)**
- **Zaawansowany algorytm miękkiego startu silników indukcyjnych, gwarantujący 100% rozruch silników o mocy odpowiadającej mocy ciągłej przetwornicy**
- **Auto restart z trybem miękkiego uruchamiania silników idealny do zasilania lodówek i chłodziarek**
- **Miękki start**
- **Zabezpieczenia przeciążeniowe, zwarciovowe i termiczne**
- Sygnalizacja przed głębokim rozładowaniem akumulatora
- Wysoka sprawność
- Gwarantowana jakość i bezawaryjność

- 3 lata gwarancji producenta

Przetwornica napięcia AZO IPS-2000-S SINUS 12V/230V.

AZO IPS-2000-S SINUS pozwala na podłączenie urządzeń 230V w instalacji 12V (np. w aucie osobowym).

Przetwornica przydaje się wszędzie tam gdzie nie ma możliwości podłączenia urządzeń do sieci energetycznej 230V.

Przetwornice napięcia serii IPS SINUS służą do przetwarzania napięcia stałego DC 12V lub 24V z akumulatorów lub instalacji samochodowych na napięcie przemienne AC 230V.

UWAGA! Urządzenie nie jest przeznaczone do piecy gazowych.

AZO IPS-2000-S to idealna przetwornica do zasilania silników indukcyjnych oraz innych urządzeń, które wymagają zasilania sinusoidalnym przebiegiem napięcia 230V.

Przetwornica zapewnia moc ciągłą 1000VA (maksymalną 2000VA).

Jednostka woltoampera (VA) oznacza moc pozorną, która w szczególnych przypadkach odpowiada mocy czynnej wyrażonej watami (W).

Przelicznik ten ma zastosowanie w przypadku używania przetwornicy z obciążeniem rezystancyjnym np. czajnik, lutownica, oświetlenie itp.

W zestawie z przetwornicą otrzymujemy okablowanie do podłączenia pod akumulator/instalację - tzw. oczka.

Przetwornica AZO Digital IPS-2000-SINUS posiada zabezpieczenia:

- przed zmianą polaryzacji zasilania
- przeciążeniowe
- zwarciove
- termiczne (80 stopni C)
- nadnapięciowe (15V)
- ostrzeżenie przed głębokim rozładowaniem akumulatora

Przykładowe urządzenia, które mogą być obsługiwane przez przetwornicę 12/230V:

- laptop
- telewizor przenośny
- lutownica
- przenośny odtwarzacz DVD

- konsola do gier
- kamera
- ładowarki do urządzeń mobilnych
- oświetlenie żarowe i LED
- wiertarki, szlifierki, kosiarki, odkurzacze itp.
- drukarki i kasy fiskalne
- piece
- pompy
- lodówki
- elektronarzędzia

Specyfikacja

- Napięcie wejściowe [VDC]: 11÷15
- Napięcie wyjściowe [VDC]: 230 VAC
- Moc maksymalna: 2000 VA
- Moc ciągła: 1000 VA
- Przebieg napięcia na wyjściu: czysty Sinus
- Miękki rozruch silników indukcyjnych: TAK
- Zabezpieczenie przeciążeniowe: TAK
- Zabezpieczenie zwarciovowe: TAK
- Zabezpieczenie termiczne: 80°C
- Zabezpieczenie nadnapięciowe wejścia zasilania: 15 VDC
- Ostrzeżenie przed rozładowaniem akumulatora: TAK
- Temperatura pracy: 0 ~ +40°C
- Sprawność: > 92%
- Chłodzenie: Aktywne
- Złącze zasilania: Złącze śrubowe M6
- Gniazdo wyjściowe 230V: E (z bolcem) - 1 szt., USB 5V
- Obudowa: Aluminium
- Stopień ochrony: IP21
- Waga: ok. 3.2 kg
- Wymiary LxBxH: 260 x 185 x 90 [mm]
- Produkcja: Chiny

Karta katalogowa w pliku PDF:

<http://konektor.nazwa.pl/AZO/IPS-2000SINUS12V.pdf>

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- przetwornica napięcia AZO IPS-2000-S SINUS 12V/230V
- okablowanie z oczkami
- karta gwarancyjna (3 lata gwarancji)

- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)
-





Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2025-06-01 15:43