

AZO IPS-3000-S SINUS PRZETWORNICA NAPIĘCIA Z PILOTEM 12V/230V 3000W z miękkim startem np. POMPY LODÓWKI - 3 lata gwarancji

Producent: AZO Digital

Cena brutto: 1200.00 zł

Cena netto: 975.61 zł

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

Opis produktu

Przetwornica napięcia z miękkim startem AZO IPS-3000-S SINUS 12V/230V

moc ciągła 1500VA / moc chwilowa 3000VA

AZO IPS-3000-S 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**
- Zabezpieczenia przeciążeniowe, zwarciovowe i termiczne
- **Auto restart z trybem miękkiego uruchamiania silników idealny do zasilania lodówek i chłodziarek**
- Miękki start
- **Pilot do sterowania**
- **Gniazdo USB**
- Sygnalizacja przed zbyt niskim i wysokim napięciem oraz głębokim rozładowaniem akumulatora
- Inteligentne płynne sterowanie wbudowanym wentylatorem
- Wysoka sprawność
- Niski pobór prądu bez obciążenia
- Gwarantowana jakość i bezawaryjność
- rozszerzona gwarancja - 3 lata gwarancji producenta

Przetwornica napięcia 12V/230V AZO Digital.

3 lata gwarancji producenta na ten model.

AZO IPS-3000-S 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.

AZO IPS-3000-S to idealna przetwornica do zasilania silników indukcyjnych oraz innych urządzeń, które wymagają zasilania sinusoidalnym przebiegiem napięcia 230V.

UWAGA! Urządzenie nie jest przeznaczone do piecy gazowych.

Przetwornica zapewnia moc ciągłą 1500VA (maksymalną 3000VA).

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 - oraz zamontowane tzw. oczka.

IPS-3000-S wyposażony jest także w **pilot sterowania**.

Przetwornica AZO Digital IPS-3000-S posiada zabezpieczenia:

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

Przykładowe urządzenia, które mogą być obsługiwane przez przetwornicę AZO IPS-3000-S 12V/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
- bramy
- piece centralnego ogrzewania
- pompy centralnego ogrzewania
- silniki
- kompresory
- panele solarne

Specyfikacja

- Napięcie wejściowe [VDC]: 11÷15
- Napięcie wyjściowe [VDC]: 230 VAC
- Moc maksymalna: 3000 VA
- Moc ciągła: 1500 VA
- Przebieg napięcia na wyjściu: Sinusoidalny
- 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
- Nie współpracuje z regulatorami solarnymi MPPT
- Temperatura pracy: 0 ~ +45°C
- Sprawność: > 92%
- Chłodzenie: aktywne
- Złącze zasilania: złącze śrubowe M8
- Gniazdo wyjściowe 230V: E (z bolcem) - 2 szt.
- Obudowa: Aluminium
- Stopień ochrony: IP21
- Waga: ok. 5.2 kg
- Wymiary LxBxH: 370 x 230 x 108 mm
- Produkcja: Chiny

Karta katalogowa w pliku PDF:

<http://konektor.nazwa.pl/AZO/IPS3000S.pdf>

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- przetwornica napięcia AZO Digital IPS-3000-S SINUS 12V/230V
- pilot sterujący
- okablowanie z oczkami

- karta gwarancyjna (3 lata gwarancji)
 - dowód zakupu (paragon/faktura VAT)
-

