

AZO IPS-6000-S SINUS Przetwornica napięcia 12V/230V 6000W z miękkim startem np. POMPY PIECE CO LODÓWKI KOMPRESORY - 3 lata gwarancji

Producent: AZO Digital

Cena brutto: 2100.00 zł

Cena netto: 1707.32 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-6000-S SINUS 12V/230V

moc ciągła 3000VA / moc chwilowa 6000VA

AZO IPS-6000-S z funkcją miękkiego rozruchu:

- do zasilania urządzeń elektrycznych i elektronicznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów oraz instalacji samochodowych o napięciu stałym 12V
- awaryjne źródło energii dla urządzeń wymagających ciągłego zasilania, takich jak piece, pompy CO, systemy podtrzymania
- **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
- sygnalizacja przed zbyt niskim i wysokim napięciem oraz głębokim rozładowaniem akumulatora
- inteligentne płynne sterowanie wbudowanym wentylatorem
- aluminiowa obudowa
- alarm o zbyt niskim poziomie naładowania akumulatora
- wysoka sprawność
- gwarantowana jakość i bezawaryjność
- 3 lata gwarancji producenta.

Przetwornica napięcia IPS 6000 SINUS 12V/230V AZO Digital.

AZO IPS-6000-S to idealna przetwornica do zasilania silników indukcyjnych oraz innych urządzeń, które wymagają zasilania sinusoidalnym przebiegiem napięcia 230V.

3 lata gwarancji producenta.

AZO IPS-6000-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.

Urządzenie zostało zaprojektowane do zasilania urządzeń elektrycznych i elektronicznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów oraz instalacji samochodowych o napięciu stałym 12V lub 24V.

Awaryjne źródło energii dla zaawansowanych urządzeń wymagających ciągłego zasilania, takich jak piece, pompy CO, systemy podtrzymania.

UWAGA! Urządzenie nie jest przeznaczone do piecy gazowych.

Przetwornica zapewnia moc ciągłą 3000VA (maksymalną 6000VA).

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 kable zasilające.

Przetwornica AZO Digital IPS-6000-S posiada zabezpieczenia:

- przed zmianą polaryzacji zasilania
- ochrona przed zbyt głębokim rozładowaniem akumulatora
- zabezpieczenie przed przeciążeniem
- zabezpieczenie zwarciove wyjścia

- zabezpieczenie termiczne - chroni przetwornicę przed przegrzaniem.

Przykładowe urządzenia, które mogą być obsługiwane przez przetwornicę AZO IPS-6000-S 12V/230V:

- piece centralnego ogrzewania
- pompy centralnego ogrzewania
- oświetlenie żarowe i LED
- wiertarki, szlifierki, kosiarki, odkurzacze itp.
- bramy
- silniki
- kompresory
- panele solarne
- laptop
- telewizor przenośny
- małe AGD
- lutownica
- przenośny odtwarzacz DVD
- konsola do gier
- kamera
- ładowarki do urządzeń mobilnych
- drukarki i kasy fiskalne.

Polecane akumulatory z naszej oferty:

- [60Ah](#)
- [100Ah](#)

Specyfikacja:

- Napięcie wejściowe [VDC]: 11÷15
- Napięcie wyjściowe [VDC]: 230 VAC
- Moc maksymalna: 6000 VA
- Moc ciągła: 3000 VA
- Przebieg napięcia na wyjściu: **Sinusoidalny**
- Miękki rozruch silników indukcyjnych: TAK
- Zabezpieczenie przeciążeniowe: TAK
- Zabezpieczenie zwarciovowe: TAK
- Zabezpieczenie termiczne: TAK
- Zabezpieczenie nadnapięciowe wejścia zasilania: 15 VDC
- **Ostrzeżenie przed rozładowaniem akumulatora: TAK**
- Temperatura pracy: 0 ~ +40° C
- Sprawność: > 92%
- Chłodzenie: aktywne

- Złącze zasilania: złącze śrubowe M10
- Gniazdo wyjściowe 230V: E (z bolcem) - 2 szt.
- Gniazdo USB: 5V / 500mA 1szt.
- Obudowa: Aluminium
- Stopień ochrony: IP21
- Waga: 7.7 kg
- Wymiary LxBxH: 490 x 230 x 108 mm
- Produkcja: Chiny

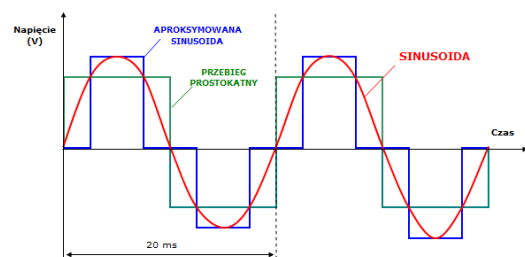
Karta katalogowa w pliku PDF:

<http://konektor.nazwa.pl/AZO/IPS6000S.pdf>

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- przetwornica napięcia AZO Digital IPS-6000-S SINUS 12V/230V
- okablowanie
- zapasowe bezpieczniki
- karta gwarancyjna (3 lata gwarancji)
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)





Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2025-06-01 19:06