

---

## **AZO IPS-800 DUO PRZETWORNICA NAPIĘCIA 12V-24V/230V 400/800W z miękkim startem - 3 lata gwarancji**

Producent: AZO Digital

Cena brutto: 260.00 zł

Cena netto: 211.38 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 3-letnią gwarancją producenta z siedzibą w Gdańsku.

### **Przetwornica napięcia z miękkim startem AZO IPS-800 DUO**

12/230V oraz 24V/230V; moc ciągła 400VA / moc chwilowa 800VA

### **Przetwornica samochodowa AZO IPS-800 DUO z miękkim startem:**

- **wersja DUO - zarówno do instalacji 12V jak i 24V**
- **procesorowa kontrola kształtu i napięcia wyjściowego w zależności od obciążenia**
- **miękki start**
- zabezpieczenia przeciążeniowe, zwarciovowe, termiczne, nadnapięciowe, przed zmianą polaryzacji
- sygnalizacja przed zbyt niskim i wysokim napięciem oraz głębokim rozładowaniem akumulatora
- niski poziom zakłóceń
- wysoka sprawność
- aktywne inteligentne chłodzenie

- niski pobór prądu bez obciążenia
- złącze USB 5V
- 3 lata gwarancji producenta

Przetwornica napięcia 12V-24V/230V AZO Digital.

### **3 lata gwarancji producenta.**

**AZO IPS-800 DUO** pozwala na podłączenie urządzeń 230V zarówno w instalacji 12V (np. auta osobowe) jak i w instalacji 24V (np. w aucie ciężarowym).

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

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

### **Przetwornica zapewnia moc ciągłą 400VA oraz moc maksymalną 800VA.**

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 - z krokodylami - tzw. oczka

### **Przetwornica AZO Digital IPS-800 DUO posiada zabezpieczenia:**

- przeciążeniowe
- przeciwzwarciovowe
- termiczne
- nadnapięciowe
- przed zmianą polaryzacji
- ostrzeżenie przed głębokim rozładowaniem akumulatora

### **Przykładowe urządzenia, które mogą być obsługiwane przez przetwornicę 12/230V, 24V/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.

### **Uwaga!**

Do tego typu przetwornic **nie wolno** podłączać urządzeń wyposażonych w transformatory lub silniki indukcyjne takich jak: elektronarzędzia, sprzęt AGD, świetlówki ze statecznikami elektromagnetycznymi, zasilacze transformatorowe, pompy itp.

Ten typ odbiorników obsługiwany jest przez przetwornice typu [IPS-SINUS](#).

### **Specyfikacja:**

- Napięcie wejściowe [VDC]: 11÷15 / 22÷30
- Napięcie wyjściowe [VDC]: 230 VAC
- Moc maksymalna: 800 VA
- Moc ciągła: 400 VA
- Przebieg napięcia na wyjściu: **Prostokątny / Sinus modyfikowany**
- Miękki rozruch silników indukcyjnych: **NIE**
- Zabezpieczenie przeciążeniowe: TAK
- Zabezpieczenie zwarciovowe: TAK
- Zabezpieczenie termiczne: 80°C
- Zabezpieczenie nadnapięciowe wejścia zasilania: 15/30 VDC
- Ostrzeżenie przed rozładowaniem akumulatora: TAK
- Temperatura pracy: 0 ~ +40°C
- Sprawność: > 85%
- Chłodzenie: Aktywne
- Złącze zasilania: Złącze śrubowe M4
- Obudowa: Aluminium
- Stopień ochrony IP: IP21
- Waga: 0.75 kg
- Wymiary LxBxH: 154 x 112 x 58 [mm]
- Produkcja: Chiny

### **Karta katalogowa w pliku PDF:**

<http://konektor.nazwa.pl/AZO/ips800duo.pdf>

### Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- przetwornica napięcia AZO Digital IPS-800 Duo 12V-24V/230V
  - okablowanie z oczkami i krokodylami
  - karta gwarancyjna (3 lata gwarancji)
  - dowód zakupu (paragon/faktura VAT)
- 



---

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