

## **AZO IPS-2000-S PRO 12/230V ECO MODE SINUS PRZETWORNICA NAPIĘCIA 2000W z wyświetlaczem i pilotem np. POMPY ŁODÓWKI - 5 lat gwarancji, produkcja polska**

Producent: AZO Digital

Cena brutto: 1800.00 zł

Cena netto: 1463.41 zł

**Kup w sklepie [konektor5000.pl](https://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 PRO 12/230V ECO MODE czysty SINUS**

moc ciągła 1100W / moc maksymalna 1300W

Image not found or type unknown

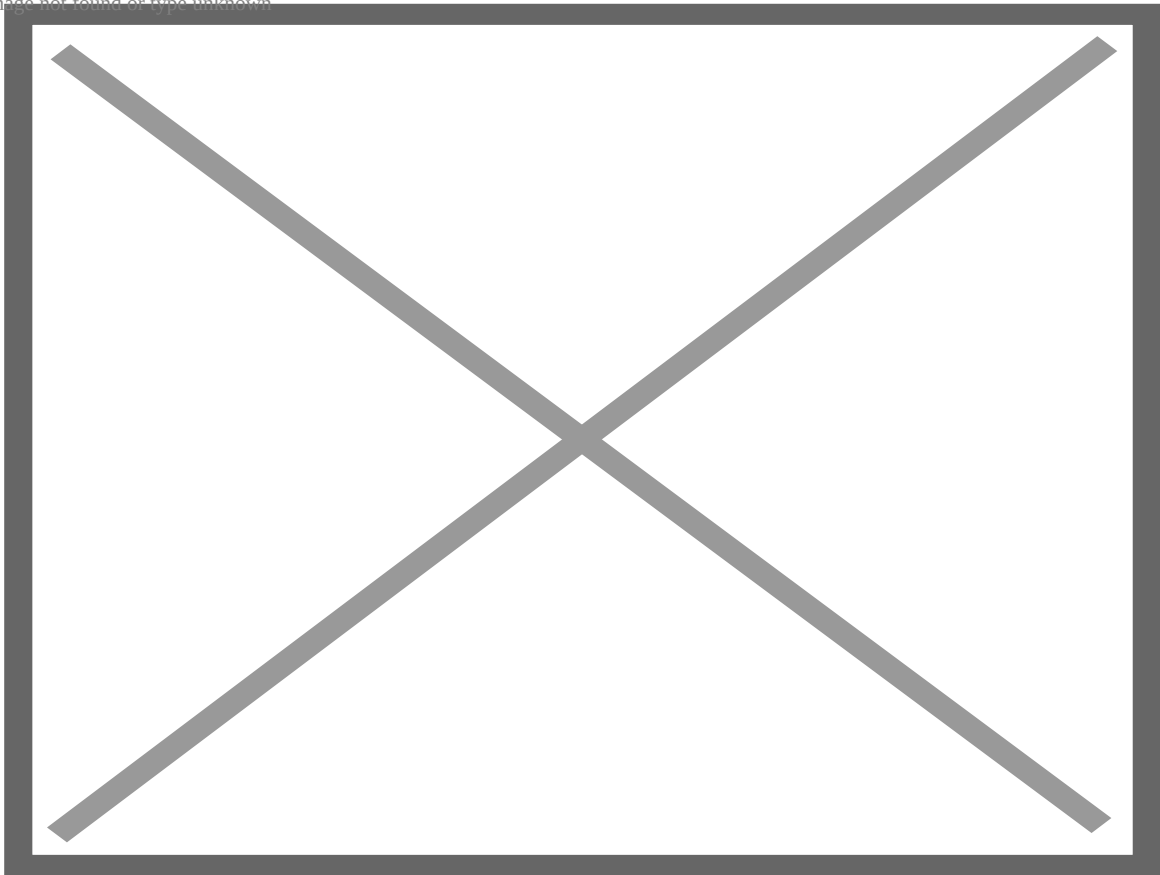
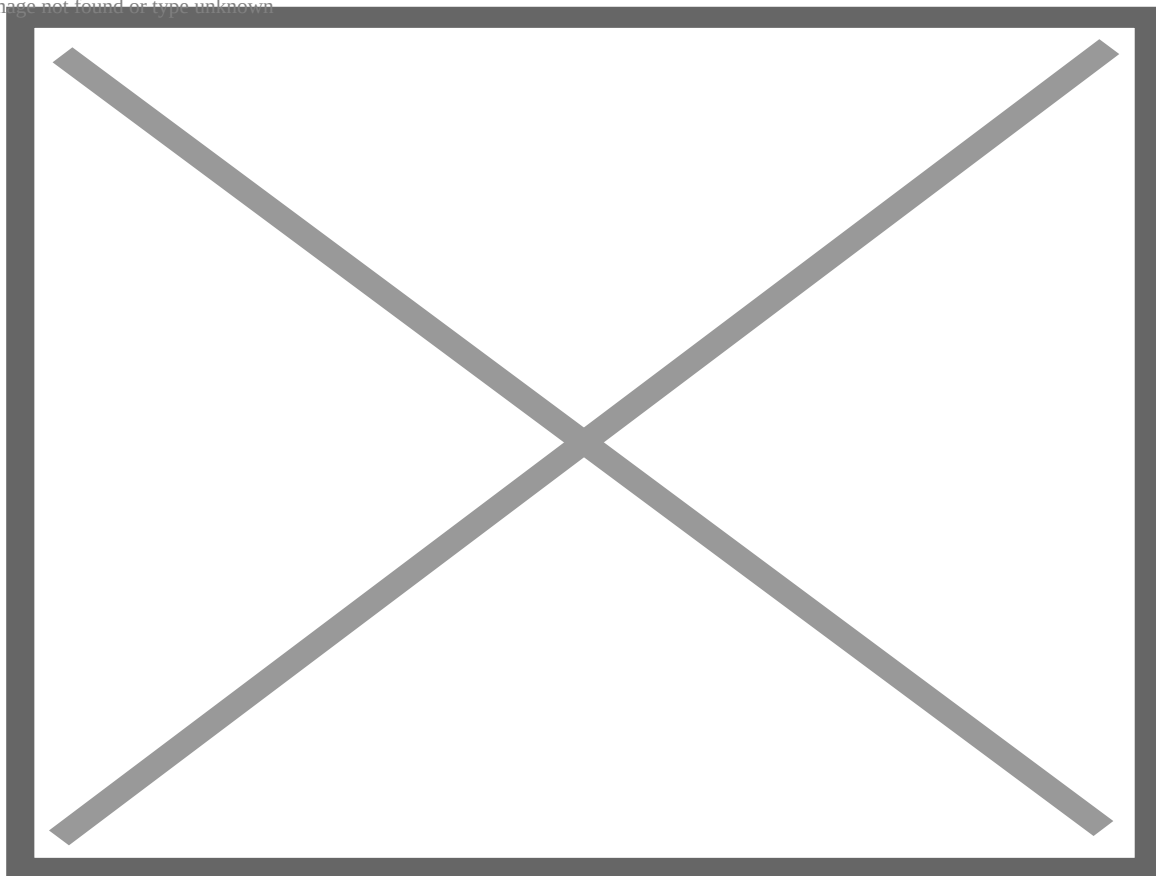


Image not found or type unknown



**AZO IPS-2000-S PRO 12/230V ECO MODE z wyświetlaczem LCD i pilotem sterującym oraz funkcją miękkiego rozruchu:**

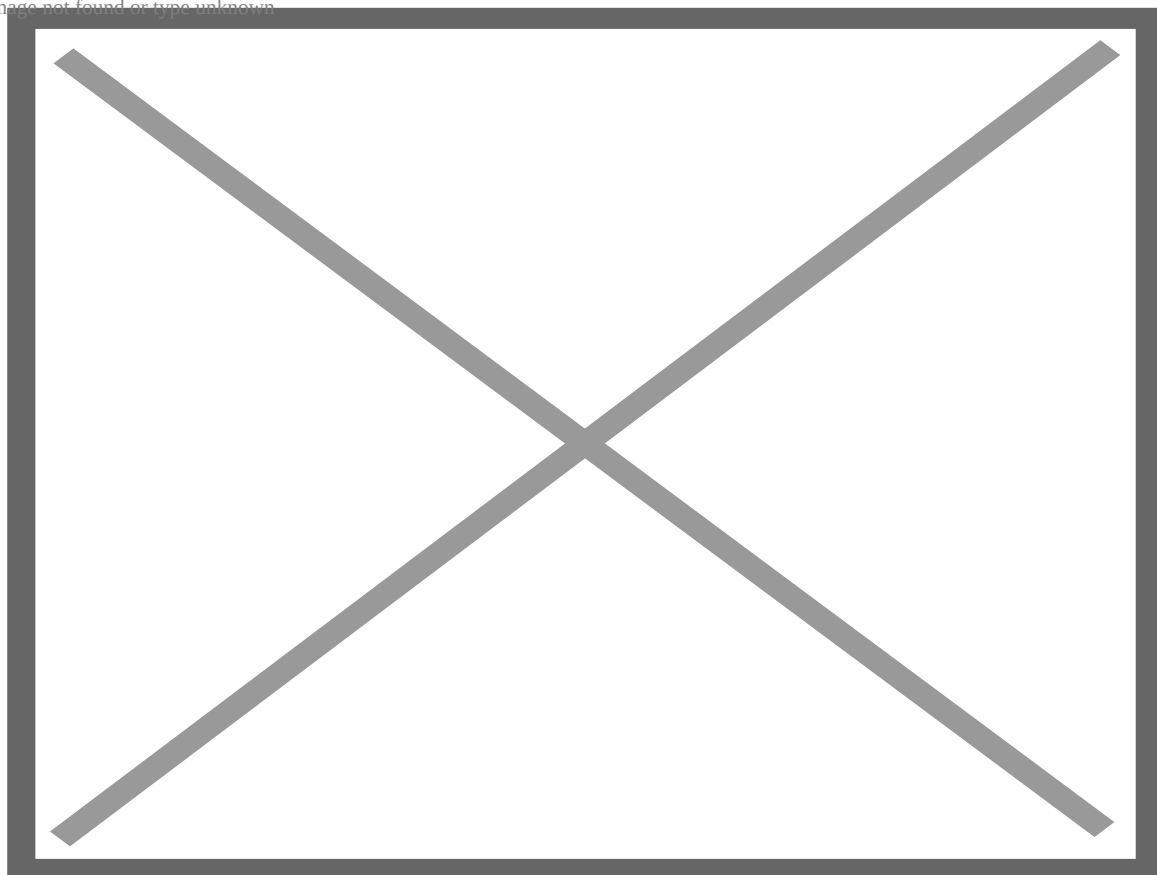
- **czysty SINUS - procesorowa kontrola kształtu i napięcia wyjściowego (kształt sinusoidalny)**
- zaawansowany algorytm miękkiego startu silników indukcyjnych, gwarantujący 100% rozruch silników o mocy odpowiadającej mocy ciągłej przetwornicy
- bezprzewodowy pilot sterujący z zasięgiem do 100m
- wyświetlacz LCD stanu pracy i naładowania akumulatora
- II generacja z trybem ECO MODE - pobór prądu w trybie czuwania 0.15A
- detekcja podłączenia odbiorników o mocy większej niż 1W
- zabezpieczenia przeciążeniowe, zwarciovowe i termiczne
- **auto restart z trybem miękkiego uruchamiania silników idealny do zasilania lodówek i chłodziarek**
- 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

- 5 lat gwarancji producenta

Przetwornica napięcia 12/230V AZO Digital - produkcja polska.

**5 lat gwarancji producenta.**

Image not found or type unknown



**Przetwornica samochodowa AZO IPS-2000-S PRO ECO MODE** II generacji pozwala na podłączenie urządzeń 230V w instalacji 12V (np. auta osobowe).

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 z akumulatorów lub instalacji samochodowych na napięcie przemienne AC 230V.

**AZO IPS-2000-S PRO ECO MODE 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 1100W (maksymalną 1300W).

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

Funkcja **ECO MODE** - pobór prądu w trybie czuwania 0.15A, automatyczna detekcja podłączenia odbiorników o mocy większej niż 1W.

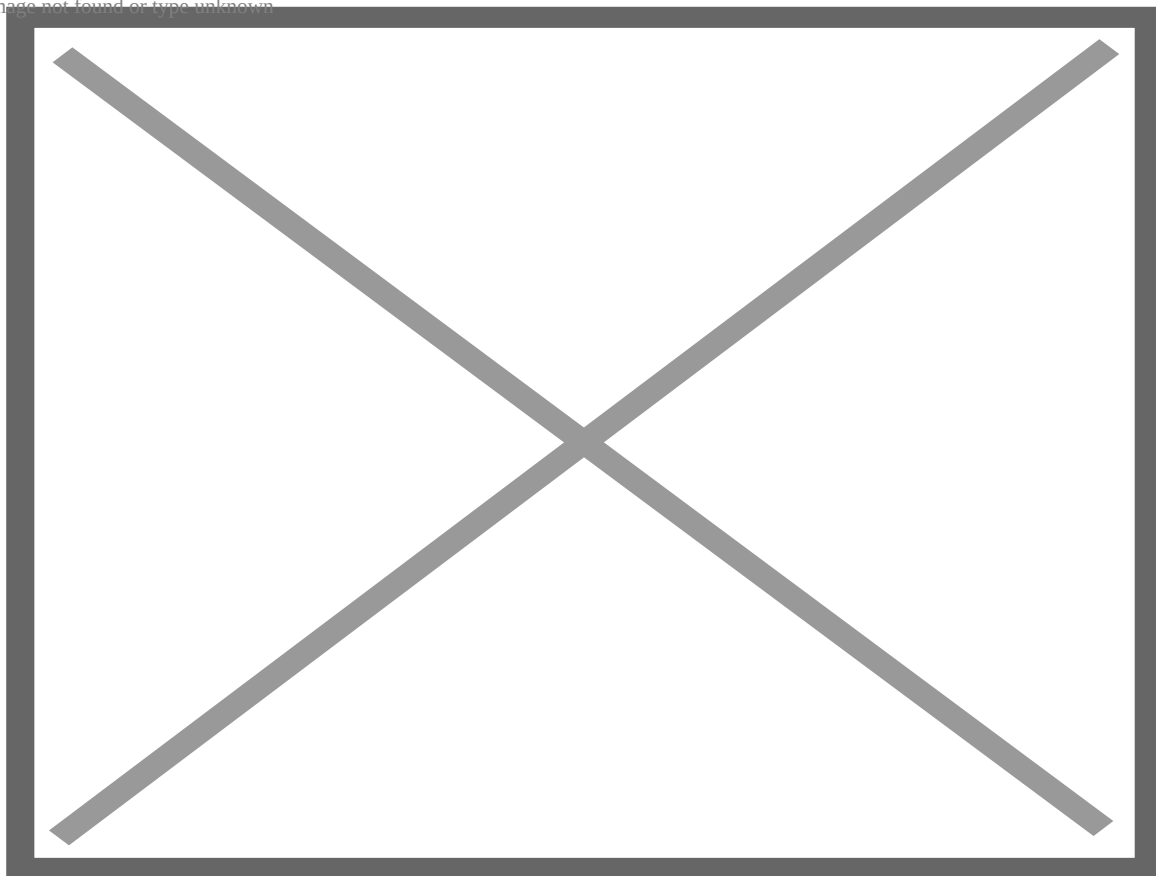
**Przetwornica AZO Digital IPS-2000-S PRO 12/230V posiada zabezpieczenia:**

- przeciążeniowe
- zwarciovowe
- termiczne (80 stopni C)
- nadnapięciowe (15/30V)
- ostrzeżenie przed głębokim rozładowaniem akumulatora

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

- laptop
- telewizor przenośny
- lodówka, mikrofalówka, zamrażarka itp.
- 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

Image not found or type unknown



## Specyfikacja

- napięcie wejściowe [VDC]:  $11 \div 15$  VDC
- napięcie wyjściowe [VAC]: 230 VAC
- moc maksymalna: 2000 VA
- moc chwilowa ~ 30 sekund: 1300 VA
- moc ciągła: 1100 VA
- przebieg napięcia na wyjściu: sinusoidalny
- miękki rozruch silników indukcyjnych: TAK
- zabezpieczenie przeciążeniowe: TAK
- zabezpieczenie zwarciove: TAK
- zabezpieczenie termiczne: 80°C
- zab. nadnapięciowe zasilania: 15 VDC
- pobór prądu bez obciążenia ECO MODE: pobór prądu w trybie czuwania 0.15A  
automatyczna detekcja podłączenia odbiorników o mocy większej niż 1W.
- wybór pracy trybu ECO MODE: TAK
- pilot sterujący: radiowy - zasięg do 100 metrów
- wyświetlacz parametrów pracy: napięcie akumulatora, stan naładowania
- ostrzeżenie przed rozładowaniem akumulatora: TAK
- temperatura pracy: -25°C ~ +55°C
- sprawność: >92%

- chłodzenie: aktywne
- złącze zasilania: złącze śrubowe M6
- gniazdo wyjściowe 230V: 1 x E (z bolcem)
- obudowa: aluminium
- stopień ochrony (IP): IP21
- wymiary LxWxH [mm]: 340x210x85
- waga [kg]: 3.40 kg
- produkcja: Polska

Image not found or type unknown

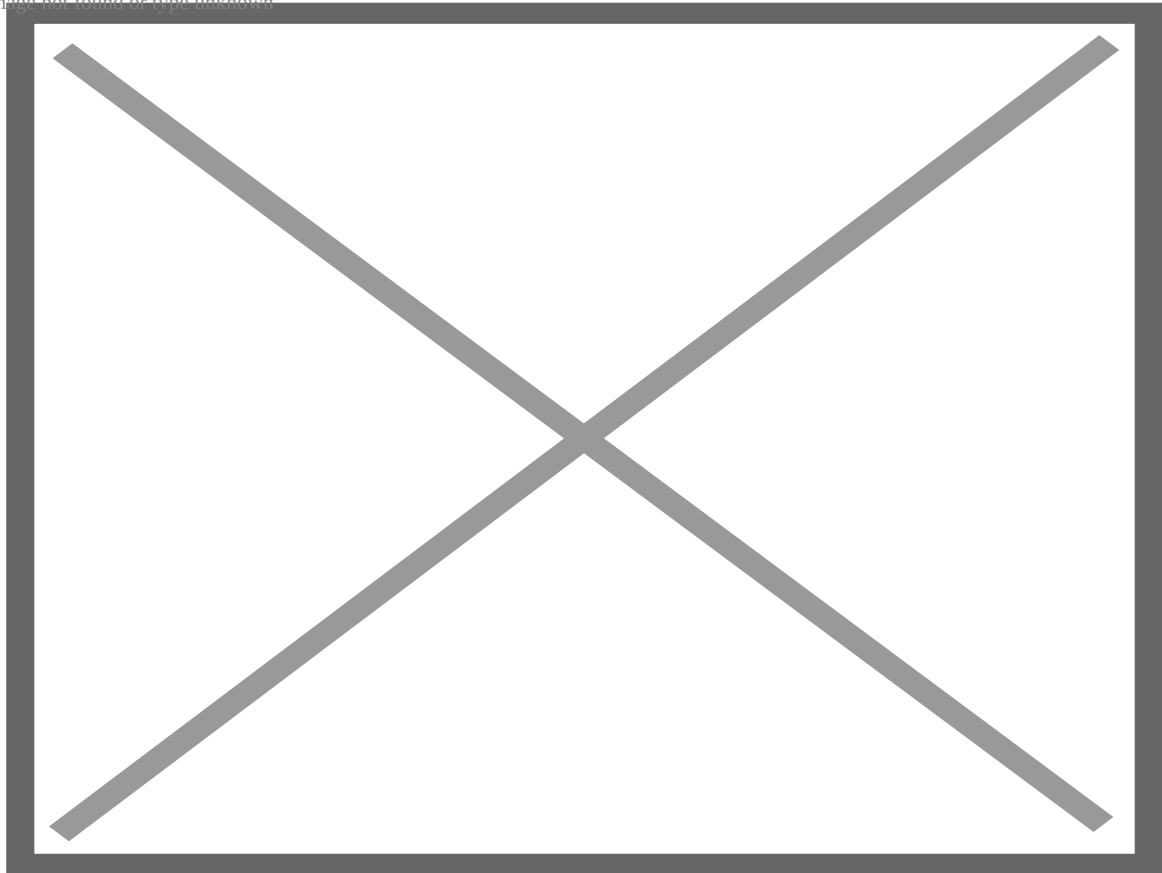
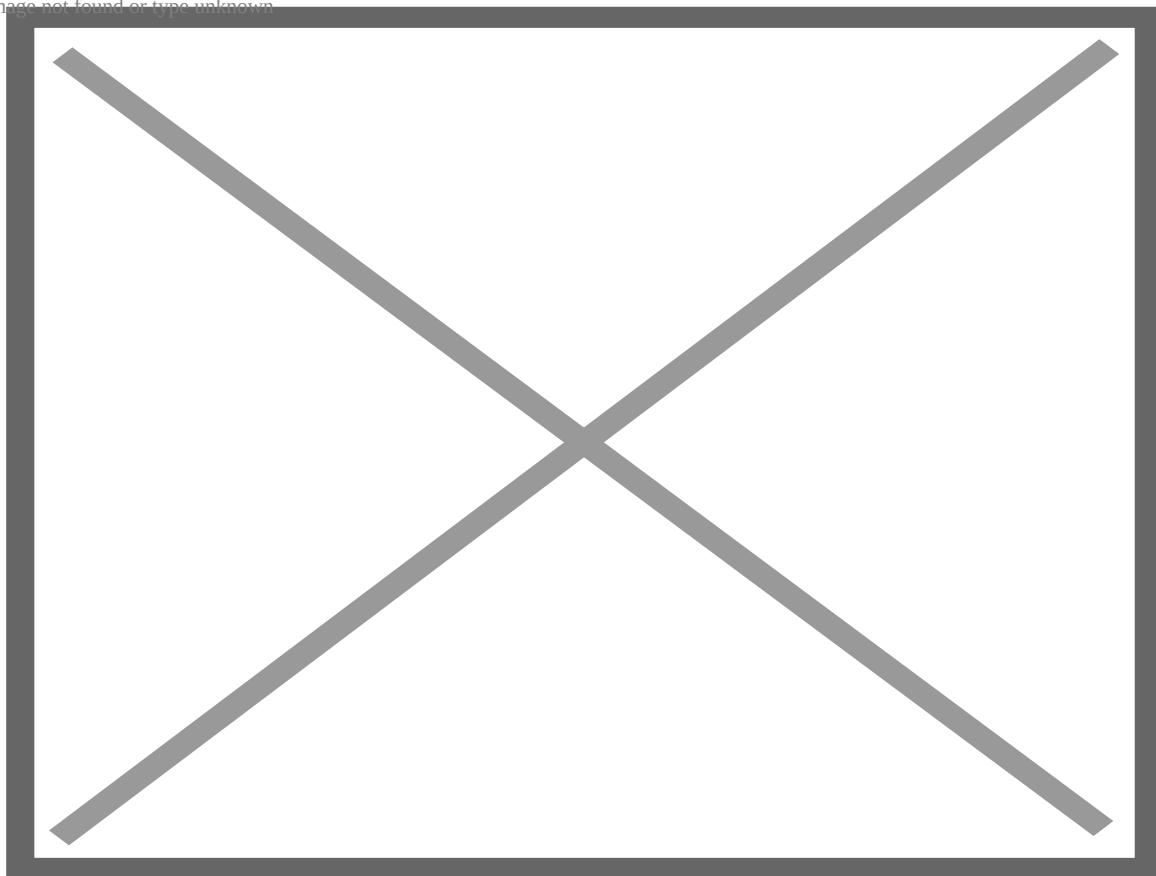


Image not found or type unknown



**Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:**

- przetwornica napięcia AZO Digital IPS-2000-S PRO SINUS 12/230V
- pilot sterujący
- okablowanie
- karta gwarancyjna (5 lat gwarancji)
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)







---

Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2025-06-03 08:38