












## PRZETWORNICE NAPIĘCIA IPS ECO MODE 12/230 i 24/230

										
	IPS-1000S 12/230	IPS-1000S <b>DUO</b> 12/230 24/230	IPS-1200S 24/230	IPS-1400S 12/230	IPS-1500S 24/230	IPS-2000S 12/230	IPS-2000S 24/230	IPS-2000S 24/230	IPS-2000S 48/230	IPS-4000S 12/230
Napięcie wejściowe:	11÷15 VDC	11÷30 VDC	22÷30 VDC	11÷15 VDC	22÷30 VDC	11÷15 VDC	22÷30 VDC	38÷55 VDC	11÷15 VDC	22÷30 VDC
Napięcie wyjściowe:	230 VAC									
Moc maksymalna:	1000 VA	1000 VA	1200 VA	1400 VA	1500 VA	2000 VA	2000 VA	2000 VA	4000 VA	5000 VA
Moc chwilowa ~ 30 sekund:	650 VA	500 / 900 VA	900 VA	1100 VA	1400 VA	1300 VA	1500 VA	1700 VA	2300 VA	3000 VA
Moc ciągła:	550 VA	400 / 800 VA	800 VA	1000 VA	1200 VA	1100 VA	1300 VA	1500 VA	2000 VA	2500 VA
Przebieg napięcia na wyjściu:	<b>CZYSTY SINUS</b>									
Miękki rozruch silników indukcyjnych:	TAK									
Zabezpieczenie przeciążeniowe:	TAK									
Zabezpieczenie zwarciovowe:	TAK									
<b>ECO MODE:</b>	<b>TAK</b>									
Pobór prądu w trybie czuwania:	0.15A								0.5A	
Zabezpieczenie termiczne:	80 °C									
Zabezpieczenie nadnapięciowe wejścia zasilania:	15 VDC	15 / 30 VDC	30 VDC	15 VDC	30 VDC	15 VDC	30 VDC	55 VDC	15 VDC	30 VDC
Ostrzeżenie przed rozładowaniem akumulatora:	TAK									
Temperatura pracy:	-25 ~ +55 °C									
Sprawność:	> 92 %									
Chłodzenie:	Aktywne									
Złącze zasilania:	Złącze śrubowe M					Złącze śrubowe M8				
Gniazdo wyjściowe 230V:	E (z bolcem) - 1 sztuka					E (z bolcem) - 2 sztuki				
Obudowa:	Aluminium									
Stopień ochrony (IP):	IP21									
Wymiary Dł. x Sz. x Wys.:	240 x 190 x 80 [mm]				340x210x85 [mm]				340x210x150	
Waga:	1.9 kg				3.3 kg		3.4 kg		5.5 kg	
Kod produktu:	5905279203945	5903332566372	5905279203952	5905279203167	5905279203174	5905279203013	5905279203020	5905279203976	5905279203181	5905279203198

**SINUS II Generacji** to przetwornica wyposażona w algorytm miękkiego startu silników indukcyjnych bez potrzeby przewymiarowywania mocy

### Idealna do zasilania:

- Urządzeń wyposażenia kamperów i przyczep kempingowych
- Lodówek, zamrażarek, mikrofalówek, silników, pomp, kompresorów oraz wiatraków
- Wiertarek, szlifierek, kosiarek, odkurzaczy
- Oświetlenia żarowego, LED i świetlówek
- Zasilaczy laptopowych i USB, komputerów i monitorów, TV
- Drukarek i kas fiskalnych
  
- Procesorowa kontrola kształtu i napięcia wyjściowego
- Zaawansowany algorytm miękkiego startu silników indukcyjnych, gwarantujący 100% rozruch silników o mocy odpowiadającej mocy ciągłej przetwornicy
- Zabezpieczenia przeciążeniowe, zwarciove i termiczne
- Auto restart z trybem miękkiego uruchamiania silników idealny do zasilania lodówek i chłodziarek
- Sygnalizacja zbyt niskiego i zbyt wysokiego napięcia zasilania oraz stanu głębokiego rozładowania akumulatora
- Inteligentne płynne sterowanie wentylatorem
- Wysoka sprawność
- Niski pobór prądu bez obciążenia
- **ECO MODE – bardzo niski pobór prądu w trybie czuwania, automatyczna detekcja podłączenia odbiorników o mocy większej niż 1W**
- Gwarantowana jakość i bezawaryjność



**Wysoka jakość i niezawodność.**

[www.polskieprzetwornice.pl](http://www.polskieprzetwornice.pl)



WWW.AZODIGITAL.COM  
SALES@AZODIGITAL.COM

**MADE IN POLAND**



Data aktualizacji: 2019-02-23