



Przetwornice 12V= / 24V= → 230V AC

Moce: 150W, 300W, 600W, 1000W

Kształt napięcia wyjściowego: sinusoida lub modyfikowana sinusoida

Właściwości

- Przetwornica przeznaczona do zasilania urządzeń wymagających napięcia 230VAC z napięcia stałego 12 lub 24VDC - np. telefonów komórkowych, komputerów przenośnych, kas fiskalnych, wag elektronicznych, radiodbiorników, telewizorów, oświetlenia (żarówki energooszczędne, zwykłe i reflektory halogenowe, świetlówki montowane pod podwoziem), małych wentylatorów i elektronarzędzi, wszelkiego rodzaju ładowarek itp.
- Urządzenia przydatne w samochodzie, na łodzi, w biurze, sklepie, na działce, wszędzie tam gdzie nie ma dostępu, lub czasowo brakuje napięcia 230V a jest potrzeba zasilania urządzeń elektrycznych wymagających takie zasilanie.
- Zabezpieczenie przeciążeniowe
- Zabezpieczenie termiczne
- SOFTSTART chroni przetwornicę i urządzenie zasilane przed nadmiernym prądem rozruchowym



Ukompletowanie:

- Przetwornica
- Przewody podłączeniowe (rodzaj zależy od modelu przetwornicy)
- Instrukcja obsługi

Specyfikacje techniczne przetwornic z napięciem wyjściowym w kształcie modyfikowanej sinusoidy

Model:	GP-12-150W	GP-24-150W	GP-12-300W	GP-24-300W	GP-12-600W	GP-24-600W	GP-12-1000W	GP-24-1000W
Indeks	114651	114658	114652	114654	114656	114657	114655	114653
Napięcie wyjściowe	230V/50Hz +5%/-10% TrueRMS ,kształt – zmodyfikowana sinusoida							
Napięcie wejściowe (zasilania)	DC 10+15V	DC 20+30V	DC 10+15V	DC 20+30V	DC 10+15V	DC 20+30V	DC 10+15V	DC 20+30V
Moc wyjściowa ciągła	150W	150W	300W	300W	600W	600W	1000W	1000W
Chwilowa moc wyjściowa	450W	450W	1000W	1000W	1500W	1500W	2500W	2500W
Sygnalizacja niskiego napięcia	10,5V ±0,5V	21V ±1V	10,5V ±0,5V	21V ±1V	10,5V ±0,5V	21V ±1V	10,5V ±0,5V	21V ±1V
Ochrona akumulatora (autowyl.)	10V ±0,5V 15,5V ±0,5V	20V ±1V 30V ±1V	10V ±0,5V 15,5V ±0,5V	20V ±1V 30V ±1V	10V ±0,5V 15,5V ±0,5V	20V ±1V 30V ±1V	10V ±0,5V 15,5V ±0,5V	20V ±1V 30V ±1V
Ochrona przeciwzwarciowa	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Prąd jałowy	<0,3A	<0,3A	<0,3A	<0,3A	<0,3A	<0,3A	<0,3A	<0,3A
Ochrona termiczna (autowyl.)	60°C ±5°C	60°C ±5°C	60°C ±5°C	60°C ±5°C	60°C ±5°C	60°C ±5°C	60°C ±5°C	60°C ±5°C
Bezpiecznik wejściowy DC	20A	10A	Przewód: 35A, Wtyk: 15A	Przewód: 20A, Wtyk: 10A	40A x 2	40A	35A x 4	30A x 2
Wymiary	159 x 91 x 58	159 x 91 x 58	190 x 91 x 58	190 x 91 x 58	242 x 91 x 58	242 x 91 x 58	310 x 205 x 75	310 x 205 x 75
Masa	0,85	0,85	1,1	1,1	1,7	1,7	5	5

Specyfikacje techniczne przetwornic z napięciem wyjściowym w kształcie sinusoidy

Model	G-12-300S	G-24-300S
		114659
Napięcie wyjściowe	230V/50Hz +5%/-10% TrueRMS, kształt –sinusoida	
Napięcie wejściowe (zasilania)	DC 10+15V	DC 20+30V
Moc wyjściowa ciągła	300W	300W
Chwilowa moc wyjściowa	1000W	1000W
Regulacja	±10%	±10%
THD (max)	4%	4%
Kształt sygnału wyjściowego	Idealna sinusoida	Idealna sinusoida
Skuteczność	90%	90%
Maksymalna skuteczność (dla 1/3 obciążenia)	95%	95%
Pobór mocy bez obciążenia	20W ±2W	20W ±2W
Sygnalizacja niskiego napięcia	10,5V ±0,5V	21V ±1V
Ochrona akumulatora (autowyl.)	10V ±0,5V	20V ±1V
Ochrona przeciwzwarciowa	Tak	Tak
Ochrona termiczna (autowyl.)	Powyżej 50°C	Powyżej 50°C
Temperatura pracy	-15°C+50°C	-15°C+50°C
System chłodzenia	Wentylator	Wentylator
Wymiary	225x242x80 mm	225x242x80 mm
Masa	2,8kg	2,8kg