

Przetwornica DC/AC o mocy 600W, "czysty" sinus



■ **CECHY**

- Zabezpieczenia wyjściowe: zwarciove / przeciążeniowe / termiczne
- Zabezpieczenia baterii: zbyt niskie(wysokie) napięcie / nieprawidłowe podłączenie
- Chłodzenie wymuszonym przepływem powietrza
- Wyłącznik na panelu przednim
- Wyjście – fala sinusoidalna
- Szeroki zakres napięcia wejściowego: -15% ÷ +25%

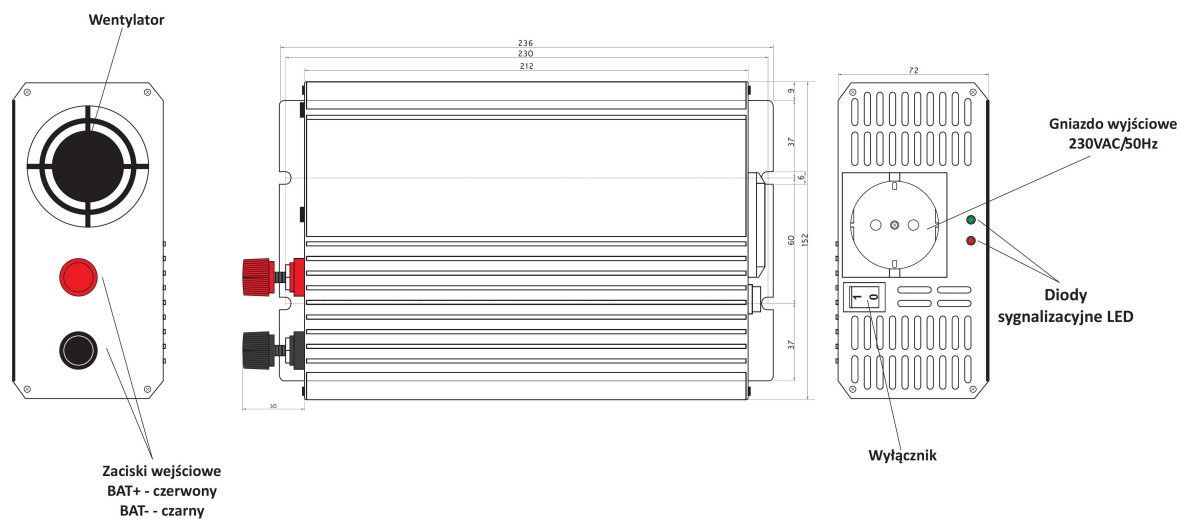
■ **SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

MODEL		IZ12-600-S
WYJŚCIE	NAPIĘCIE ZNAMIONOWE	230V
	MOC ZNAMIONOWA CIĄGŁA	600W
	MOC ZNAMIONOWA SZCZYTOWA [1]	1200W
	KSZTAŁT	Przebieg sinusoidalny
	ZAKRES CZĘSTOTLIWOŚCI U_{wy}	50Hz ± 1%
	TOLERANCJA [2]	±5%
	THD	< 4%
WEJŚCIE	ZAKRES NAPIĘCIA WEJŚCIOWEGO	10 – 15V
	PRĄD WEJŚCIOWY	63A
	PRĄD W STANIE BEZ OBCIĄŻENIA(MAX.)	0.9A
	SPRAWNOŚĆ (TYP.)	85%
	BEZPIECZNIK WEJŚCIOWY	2 x 35A, nożowy
ZABEZPIECZENIA BATERII(WEJŚCIA)	ALARM NISKIEGO NAPIĘCIA	10.8V ± 0.5V, aktywna sygnalizacja dźwiękowa
	ODCIĘCIE DLA ZBYT NISKIEGO NAPIĘCIA	10.2V ± 0.6V, aktywna sygnalizacja dźwiękowa
	ODCIĘCIE DLA ZBYT WYSOKIEGO NAPIĘCIA	15.5V ± 0.5V
	NIEPRAWIDŁOWE PODŁĄCZENIE(ODWROTNA POLARYZACJA)	Tak. Jednokrotne.
ZABEZPIECZENIA WYJŚCIA	ZWARCIOWE	Typ: odcięcie napięcia wyjściowego, automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny aktywującej zabezpieczenie.
	PRZECIĄŻENIOWE	Zakres: powyżej 720W Typ: odcięcie napięcia wyjściowego, automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny aktywującej zabezpieczenie.
	TERMICZNE	Zakres: temperatura wewnątrz urządzenia 75°C ± 5°C Typ: odcięcie napięcia wyjściowego, automatyczny powrót do normalnej pracy po zmniejszeniu temperatury i ustąpieniu przyczyny aktywującej zabezpieczenie, aktywna sygnalizacja dźwiękowa
ŚRODOWISKO PRACY	TEMPERATURA PRACY	-5°C – +45°C
	WILGOTNOŚĆ OTOCZENIA	20 % – 90% względna(bez kondensacji)
	TEMPERATURA I WILGOTNOŚĆ SKŁADOWANIA	-30°C – +70°C, 10 % – 90% względna(bez kondensacji)
NORMY BEZPIECZEŃSTWA I EMC	NORMY BEZPIECZEŃSTWA	EN60950-1
	WYTRZYMAŁOŚĆ IZOLACJI	WE/WY: 3kVAC, WE/OBUDOWA: 0.7kVAC, WY/OBUDOWA: 1.5kVAC
	ZAKŁÓCENIA PROMIENIOWANE I PRZEWODZONE – EMI	EN61000-6-4
	ODPORNOŚĆ – EMS	EN61000-6-2
INNE	PRZYŁĄCZE WEJŚCIOWE / WYJŚCIOWE	Zaciski gwintowane M6
	CHŁODZENIE	Wymuszony obieg powietrza(wentylator): aktywacja w zależności od temperatury wewnętrznej oraz stopnia obciążenia
	WYMIARY	212*236*152*72(dł.*dł. całk.*szer.*wys.)
	MASA	2.6kg, 6szt./karton, wymiary karton – 42x34x44cm, masa – 15.7kg
		1. Przez 0.4s 2. Tolerancja wyraża maksymalną rozbieżność napięcia wyjściowego w od zmian mocy obciążenia.

seria IZ12-600-S

Przetwornica DC/AC o mocy 600W, "czysty" sinus

■ WYMIARY I GABARYTY



■ SYGNALIZACJA LED

SYGNALIZACJA		
ZIELONA DIODA LED	0 – nie świeci	Urządzenie nie załączone
	1 - świeci	Urządzenie załączone
CZERWONA DIODA LED	0 – nie świeci	Praca poprawna
	1 - świeci	Nieprawidłowa praca(aktywacja zabezpieczenia)