



Uninterruptible
Power Supply

UPS

Nowoczesna technologia umożliwiająca pracę





Home UPS / SM-InverCharge

300VA~1600VA



Zastosowanie

urządzenie elektroniczne w domu, takie jak:
komputer, telewizor, konsole do gier,
odtwarzacze Blu-Ray



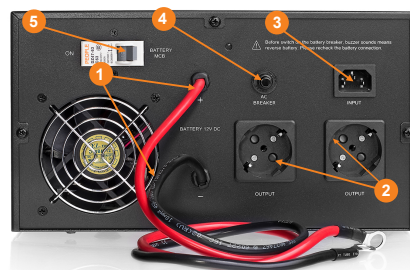
- funkcja inteligentnego ładowania
- niezawodny, trwały, ekonomiczny
- tryb przebiegu: sinusoida
- ilość gniazd wyjściowych: 2x Schuko
- sygnalizacja: diody LED i dźwięk
- mikroprocesorowe sterowanie
- łatwa, szybka i samodzielna wymiana baterii

Panel przedni

- (1) Wyświetlacz LCD
- (2) Przyciski wielofunkcyjne

Panel tylny

- (1) Przewody połączeniowe akumulatorów
- (2) Wyjścia zasilania
- (3) Wejście zasilania
- (4) Bezpiecznik automatyczny
- (5) Bezpiecznik akumulatora



Model	INV300	INV600	INV1600
Moc skuteczna	300W	600W	1600W
Wejście DC			
Napięcie	12V		24V
Zakres napięcia	10 – 15V		20 – 30V
Wejście AC			
Napięcie (tryb sieciowy)	230V (-32% ~ +27%)		
Napięcie (tryb bypass)	0-264V		
Częstotliwość	42.5 ~ 69Hz		
Wyjście			
Napięcie	230V ±5%		
Napięcie (tryb bypass)	0-264V		
Napięcie (tryb sieciowy)	230V (-21% ~ +10%)		
Częstotliwość	50 / 60Hz		
Kształt napięcia wyjściowego	sinusoida		
Wydajność	max 95% w trybie sieciowym / max 80% w trybie inwertera		
Czas przełączania	10ms		
Współczynnik mocy	1.0		
THDV	< 5% (obciążenie liniowe)		
Obciążenie indukcyjne	Tak		
Obciążenie silnika	Tak		
Obciążenie prostownika	Tak		
Przeciążalność	Tryb sieciowy: 110% 120s, 125% 60s, 150% 10s (przejście w bypass)		
	Tryb inwertera: 110% 60s, 125% 10s, 150% 10s (wyłączenie)		
Ilość gniazd	2x Schuko		
Ładowanie akumulatora			
Prąd ładowania	10A (max. 15A)	20A (max. 30A)	20A (max. 40A)
		Możliwość regulacji	
Ładowanie wyrównawcze	13.6V ~ 15V		
Ładowanie konserwujące	13.2V ~ 14.6V		
DOD	9.6V ~ 13V		
EOD	9.6V ~ 11.5V		
Alarmy			
Rozruch / Dezaktywacja	sygnał ciągły przez 2s		
Rozładowany akumulator	sygnał co 0.4s		
Przeciążenie	sygnał co 2.5s		
Awaria sieci	sygnał co 5s		
Zabezpieczenia			
Filtr przeciwzakłóceńowy	EMI/RFI		
System ochrony	Przebieżeniowy, przeciwzwarcowy, niskiego i wysokiego napięcia, przeładowania i rozładowania akumulatora, wysokiej temperatury, braku napięcia		
Ogólne			
Temperatura pracy	0 ~ 40°C		
Wilgotność	≤ 93%		
Waga	8kg	11kg	18kg
Wymiary	258 x 280 x 120mm		293 x 280 x 160mm
Gwarancja	24 miesiące		