

Charakterystyka urządzenia

- Sterowanie oparte na cyfrowym mikroprocesorze
- AVR – układ automatycznej regulacji napięcia sieciowego
- Dostosowuje się do częstotliwości
- Łagodny dźwięk alarmu
- Autodiagnostyka przy starcie
- „Zimny start” – uruchomienie bez napięcia sieci
- Auto restart w trakcie powrotu napięcia
- Modyfikowana sinusoida na wyjściu
- Inteligentne zarządzanie baterią
- Zabezpieczenie przeciwzwarcowe i przeciw głębokiemu rozładowaniu
- Automatyczne ładowanie baterii w trybie sieciowym
- Opcjonalny port USB/RS232 i filtr telekomunikacyjny
- Automatyczny powrót do pracy przy powrocie zasilania dla rozładowanych akumulatorów

Zastosowanie: Systemy telekomunikacji małej mocy, komputery stacjonarne, systemy CCTV, KD, SSWiN, urządzenia wyposażone w zasilacz impulsowy.

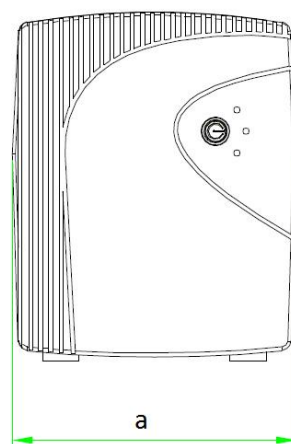
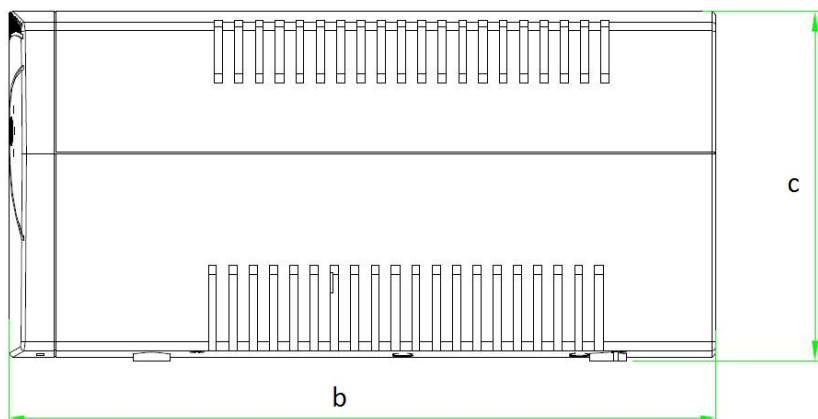
Zdjęcia zasilacza UPS



Parametry techniczne

MODEL	TM-LI-1k2-PC-2x7
Moc znamionowa (pozorna/czynna)	1200VA/720W
WEJŚCIE	
Napięcie wejściowe	230VAC $\pm$ 25% (opcjonalnie - 35%)
Częstotliwość napięcia wejściowego	50/60Hz $\pm$ 10% (auto selekcja)
WYJŚCIE	
Napięcie wyjściowe	230VAC $\pm$ 10%
Częstotliwość napięcia wyjściowego	50/60Hz $\pm$ 1% (auto selekcja)
Kształt napięcia wyjściowego	Tryb sieciowy: czysty sinus, Tryb bateryjny: modyfikowana sinusoida
Współczynnik szczytu	3:1
Czas przełączenia na UPS	Typowo 2-7 ms, maksymalnie 10 ms
Liczba gniazd wyjściowych	3szt (CEE 7/3 Schuko)
BATERIA	
Napięcie stałe	24V
Konfiguracja	2x12V/7Ah
Czas ładowania	6-8 godzin dla 90% pojemności
Czas podtrzymania (minimalny)	2 min / 5min / 8min
100%/74%/50%	
ZABEZPIECZENIA	
Pełna ochrona	Przeciwzwarceniowa, przed głębokim rozładowaniem i przeciążeniową
PARAMETRY ŚRODOWISKOWE	
Wilgotność względna w czasie pracy	20~90% RH @ 0~40°C (bez kondensacji)
Poziom hałasu	$\leq$ 45 dB (1m)
KOMUNIKACJA	
USB/RS-232/ (opcja)	Wsparcie dla Windows®98/2000/2003/XP/Vista/2008/Windows®7/Windows®8
WYMIARY I WAGA	
Waga netto/brutto (kg)	9.5/10
Wymiary szer./gł./wys. (mm) a/b/c	140x347x170
Wymiary opakowania szer./gł./wys. (mm)	200x410x245
Opakowanie zbiorcze	2szt
NORMY	
Dyrektywa niskonapięciowa	EN62040-1:2008
Kompatybilność elektromagnetyczna	EN62040-1:2006
	EN61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009
	EN61000-3-3:2013

Rysunek techniczny:



Akcesoria standardowe:

- wewnętrzny akumulator 12V/7Ah
- instrukcja obsługi



Akcesoria dodatkowe (opcje):

- port RS-232
- akumulator MW 7.2-12, MWH 9-12, MWL 9-12L
- przewód RS-232 -> RS-232
- konwerter RS-232 -> USB
- port USB
- przewód USB
- oprogramowanie UPSmart

