

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.

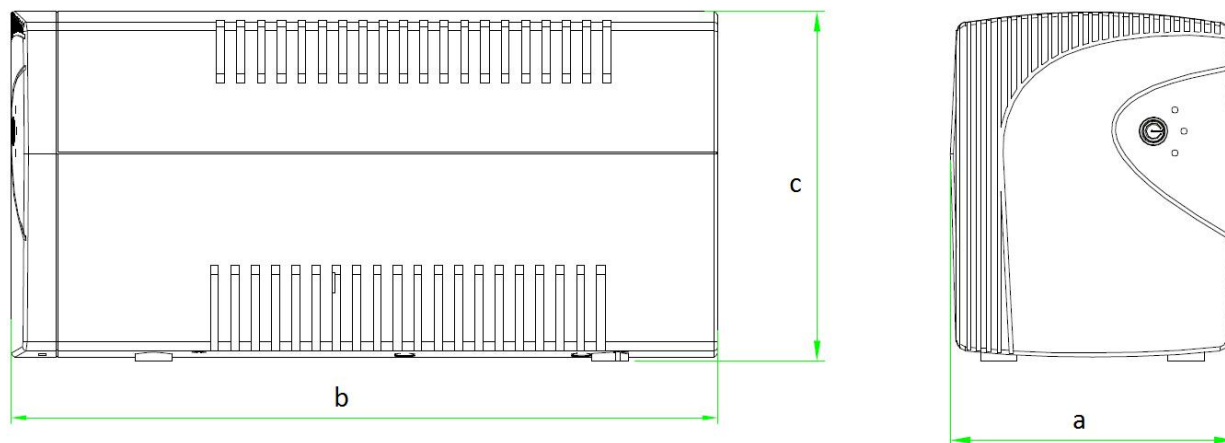
Zdjęcia zasilacza UPS



Parametry techniczne

MODEL	TM-LI-2k0-MC-2x9	TM-LI-2k0-MC-2x9-USB
Moc znamionowa (pozorna/czynna)	2000VA/1200W	
WEJŚCIE		
Napięcie wejściowe	230VAC ± 25% (opcjonalnie - 35%)	
Częstotliwość napięcia wejściowego	50/60Hz ± 10% (auto selekcja)	
WYJŚCIE		
Napięcie wyjściowe	230VAC ± 10%	
Częstotliwość napięcia wyjściowego	50/60Hz ± 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/9Ah	
Czas ładowania	6-8 godzin dla 90% pojemności	
Czas podtrzymania (minimalny) 100%/74%/50%	2 min / 5min / 8min	
ZABEZPIECZENIA		
Pełna ochrona	Przeciwzwarceniowa, przed głębokim rozładowaniem i przeciążeniowa	
PARAMETRY ŚRODOWISKOWE		
Wilgotność względna w czasie pracy	20~90% RH @ 0~40°C (bez kondensacji)	
Poziom hałasu	≤ 45 dB (1m)	
KOMUNIKACJA		
USB/RS-232/ (opcja)	Brak	Wsparcie dla Windows®98/2000/2003/XP/Vista/2008/ Windows®7/Windows®8
WYMIARY I WAGA		
Waga netto/brutto (kg)	14 / 14,8	
Wymiary szer./gł./wys. (mm) a/b/c	125 / 380 / 220	
Wymiary opakowania szer./gł./wys. (mm)	180 / 450 / 295	
Opakowanie zbiorcze	1szt	
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

