

TM-LI-officePRO

Zdjęcie






TM-LI-OFFICEPRO-600-I4
TM-LI-OFFICEPRO-600-F2
TM-LI-OFFICEPRO-1200-I4
TM-LI-OFFICEPRO-1200-F4



Charakterystyka urządzenia

<ul style="list-style-type: none"> • Modyfikowany sinus przebiegu wyjściowego (aprox sin), 	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowane akumulatory AGM
<ul style="list-style-type: none"> • Topologia Line-interactive (szybka), VI (voltage independent) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wyświetlacz LCD
<ul style="list-style-type: none"> • Obudowa wolnostojąca, biurkowa 	<ul style="list-style-type: none"> • Autodiagnostyka na starcie
<ul style="list-style-type: none"> • Zapewnia samoczynne ładowanie akumulatora, oraz automatyczne przełączenie na pracę baterijną, 	<ul style="list-style-type: none"> • Zimny start
<ul style="list-style-type: none"> • Samoczynne włączenie po powrocie zasilania 	<ul style="list-style-type: none"> • Współczynnik mocy wyjściowej – 0,6
<ul style="list-style-type: none"> • Port komunikacji USB (sterowalny) 	<ul style="list-style-type: none"> • Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem
<ul style="list-style-type: none"> • Zabezpieczenie przeciwzwarciowe 	<ul style="list-style-type: none"> • Sterowanie mikroprocesorowe
	<ul style="list-style-type: none"> • Śledzenie fazy napięcia sieciowego w celu szybszego i mniej stratnego przełączenia
	<ul style="list-style-type: none"> • Ładowanie w trybie wyłączenia

Przykładowe zastosowanie

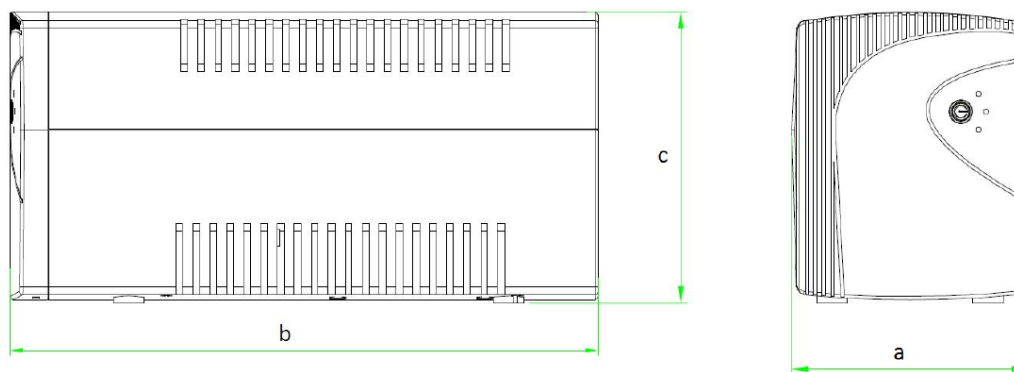
		
Systemy telekomunikacyjne	Systemy zabezpieczeń	Urządzenia biurowe

Parametry techniczne

MODEL	TM-LI-officePRO-600-F2	TM-LI-officePRO-600-I4	TM-LI-officePRO-1200-F4	TM-LI-officePRO-1200-I4
Moc znamionowa (pozorna/czynna)	600VA/360W		1200VA/720W	
WEJŚCIE				
Napięcie wejściowe	Znamionowe: 230VAC 50Hz Zakres napięcia wejściowego dla 230V: 162Vac – 295Vac			
Częstotliwość napięcia wejściowego	Nominalna: 50/60Hz Autoselekcja			
Współczynnik mocy	PF >0,6			
Podłączenie:	Zintegrowany przewód z wtykiem unishucko			
WYJŚCIE				
Napięcie wyjściowe	Praca sieciowa: 230Vac +/- 5%, Praca bateryjna: 230Vac +/- 5%,			
Częstotliwość napięcia wyjściowego	50/60Hz ± 1% (auto selekcja)			
Kształt napięcia wyjściowego	Tryb sieciowy: czysty sinus, Tryb bateryjny: modyfikowany sinus (trapez)			
Czas przełączenia na UPS	Sieć -> akumulator: <typ 2-7ms (max. 10ms)			
Liczba gniazd wyjściowych	Schuko 2szt	IEC C13 4szt	Schuko 4szt	IEC C13 4szt
Sprawność przetwornicy	Max 75%			
Współczynnik mocy PF	0,6			
Współczynnik szczytu	3:1			
Współpraca z obciążeniami	Rezystancyjne, indukcyjne, pojemnościowe, prostownikowe			
AKUMULATOR				
Typ akumulatorów:	Kwasowo ołowiowe np. VRLA AGM napięcie 12V			
Prąd ładowania:	1A			
Montaż akumulatorów:	Wewnątrz obudowy			
Ilość wewnętrznych akumulatorów:	1 x 7Ah/12V		2 x 7Ah/12V	
Napięcie nominalne baterii akumulatorów:	12Vdc		24Vdc	
Czas ładowania	5-8godz			
CZASY PODTRZYMANIA				
Podtrzymanie dla 100% obciążenia	2min			
Podtrzymanie dla 75% obciążenia	5min			
Podtrzymanie dla 50% obciążenia	8min			
Podtrzymanie dla 25% obciążenia	10min			
Dodatkowa kasetka:	Brak możliwości podłączenia dodatkowych akumulatorów			

MODEL	TM-LI-officePRO-600	TM-LI-officePRO-1200
Moc znamionowa (pozorna/czynna)	600VA/360W	1200VA/720W
WYMIARY I WAGA		
Waga netto/brutto (kg)	4,2kg / 4,6kg	9,4 kg / 9,9kg
Wymiary szer./gł./wys. (mm) a/b/c	90 / 305 / 165 mm	115 / 320 / 220 mm
Wymiary opak. szer./gł./wys. (mm)	133 / 349 x 232 mm	161 / 369 / 290 mm
Opakowanie zbiorcze		
ZABEZPIECZENIA		
Pełna ochrona	Przebieżeniowe, zwarciove, nadnapięciowe, temperaturowe, przed przeladowaniem akumulatora, przed głębokim rozładowaniem	
Gniazda ochronne	RJ11 modem/tel	
PARAMETRY ŚRODOWISKOWE		
Temp. pracy	+0...40 °C	
Wilgotność względna w czasie pracy	20~90% RH @ 0~40°C (bez kondensacji)	
Poziom hałasu	< 45dB (1m)	
KOMUNIKACJA		
Port USB	Oprogramowanie UPSmart (Windows 98/2000/2003/XP/Vista/2008 Windows 7/8/10)	
Slot na kartę rozszerzeń:	brak	
NORMY		
Oznaczenie pracy:	VI	
Dyrektywa niskonapięciowa:	EN62040-1:2008 + A1:2013	
Kompatybilność elektromagnetyczna:	EN62040-1:2006 EN61000-3-2:2014 EN61000-3-3:2013	





Rysunek techniczny:



Widok tylnego panelu:

	TM-LI-officePRO-600-F2	TM-LI-officePRO-1200-F4
Tyłny panel		
	TM-LI-officePRO-600-I4	TM-LI-officePRO-1200-I4
Tyłny panel		

1.	Gniazda wyjściowe		4.	Przewód zasilający
2.	Gniazda telefoniczne RJ11		5.	Bezpiecznik elektroniczny
3.	Port USB			

MODEL	EAN	MODEL	EAN
TM-LI-officePRO-600-F2	 5 902135 135754	TM-LI-officePRO-600-I4	 5 902135 157626
TM-LI-officePRO-1200-F4	 5 902135 135761	TM-LI-officePRO-1200-I4	 5 902135 157633