Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 12:51

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-ups-on-line-ts1-on-1k0-mc-3x9-1000va-p-19900.html



Zasilacz UPS On-Line TS1-ON-1k0-MC-3x9 1000VA

Cena brutto	**1 389,65 zł**
Cena netto	**1 129,80 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**21849**

Opis produktu

Charakterystyka urządzenia
 Obudowa wolnostojaca – tower standalone
 Wysoka częstotliwość i podwójna konwersja
 Zaawansowanie sterowanie cyfrowe
 Aktywny filtr PFC
 Szeroki zakres napięcia wejściowego (110V-300V)
 Wyjściowy współczynnik mocy 0,9
 Dostosowuje się do częstotliwości
 „Zimy start” – uruchomienie bez napięcia sieci
 Tryb ECO – oszczędność energii
 Regulacja napięcia wyjściowego poprzez LCD
 Bypass wyjścia ustawiany poprzez LCD
 Możliwość wyboru niskiego napięcia baterii przez LCD
 Autodiagnostyka przy rozruchu
 Zaawansowane zarządzanie baterią
 Zabezpieczenie przeciwzwarciowe i przeciw głębokiemu rozładowaniu
 Automatyczne ładowanie baterii w trybie sieciowym
 Automatyczna regulacja pracy wentylatora w zależności od obciążenia
 Port komunikacyjny USB i zabezpieczenie RJ45
 Opcjonalna funkcja EPO (emergency power off)
 Automatyczny powrót do pracy przy powrocie zasilania dla rozładowanych akumulatorów
Zastosowanie: System telekomunikacji średniej i dużej mocy, komputery stacjonarne, systemy przetwarzania danych, systemy sterowania, serwery (Data Center).

MODEL	TS1-LI-2k0-MC-LCD-3×9
Moc znamionowa (pozorna/czynna)	2kVA/1800W
WEJŚCIE	
Napięcie wejściowe	230Vac
Zakres napięcia wejściowego	Pełna moc (230Vac) ± 26% , 45-55Hz ± 0,5%Hz
Współczynnik mocy	≥ 0,9
WYJŚCIE	
Napięcie wyjściowe	220V/230V/240VAC ± 265 ustawienie dostępne poprzez LCD – tryb bateryjny 220V/230V/240VAC ± 265 ustawienie dostępne poprzez LCD – sieciowy

Częstotliwość napięcia wyjściowego	Zsynchronizowana w trybie sieciowym, 50/60Hz ± 0,2Hz w trybie bateryjnym
Kształt napięcia wyjściowego	Czysty sinus
Zniekształcenia harmoniczne	≤ 5% (obciążenie liniowe),
Czas przełączenia na UPS	Z trybu AC do bateryjnego: 8ms
Gniazda wyjściowe	6x IEC C13
SPRAWNOŚĆ	
Tryb sieciowy/AC	≤ 98%
Tryb bateryjny	≤ 85% (obciążenie liniowe)
BATERIA	
Napięcie stałe	36V
Konfiguracja	3x12V/9Ah
Prąd ładowania (standardowy)	1A
Prąd ładowania (opcja)	1-5A (standardowo 1A)
Czas podtrzymania (min.)100%/75%/50%	2 min / 4min / 7min
Czas ładowania	8 godzin dla 90% pojemności
Dodatkowe kasety bateryjne (opcja)	KU-BAT-2URT-3×9-36 (max 4szt), KU-BAT-2URT-6×9-24 (max 2szt),
ALARMY	
Niski poziom baterii	Sygnał krótki co sekundę o czasie 0,16sek i 0,16sek przerwy
Przeciążenie	Długi sygnał o czasie 2sek i 0,5sek przerwy
Tryb bateryjny	Krótki dźwięk co 5 sekund, wygaszony po 60sek
PARAMETRY ŚRODOWISKOWE	
Wilgotność względna w czasie pracy	20~90% RH @ 0~40°C (bez kondensacji)
Poziom hałasu	≤ 5 dB (1m)
KOMUNIKACJA	
W standardzie USB	Wsparcie dla Windows®98/2000/2003/XP/Vista/2008/Windows®7/Windows®8
SNMP (opcja)	Zarządzenie z poziomu managera SNMP i przeglądarki www
Styki bezpotencjałowe (opcja)	Możliwość dołożenia karty
WYMIARY I WAGA	
Waga netto/brutto (kg)	18,5/19,8
Wymiary szer./gł./wys. (mm) w/l/h	144/411,5/215
Wymiary opakowania szer./gł./wys. (mm)	236/492/316
NORMY	
Dyrektywa niskonapięciowa	EN62040-1:2008+A1:2013
Kompatybilność elektromagnetyczna	EN62040-2:2006