

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-ups-line-in-ts1-li-3k0-mc-bc48-ladowarka-p-23682.html>

## Zasilacz UPS Line-in TS1-LI-3k0-MC-BC48 ładowarka

Cena brutto	<b>2 645,55 zł</b>
Cena netto	<b>2 150,85 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>26132</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

#### ZASILACZ AWARYJNY UPS TS1-LI-3K0-MC-BC48 - CHARAKTERYSTYKA URZĄDZENIA TS1-LI-3k0-MC-BC48

Czysto sinusoidalny przebieg wyjściowy(true sin),  
Współpraca z zewnętrznymi akumulatorami, długie czasy podtrzymania  
Topologia Line-interactive (szybka), VI-SS-111 High-frequency  
Sterowanie procesorem sygnałowym DSP  
Obudowa wolnostojąca  
Współczynnik mocy wejściowej - 0,95  
Współczynnik mocy wyjściowej - 0,8  
Stabilne napięcie i częstotliwość wyjściowa  
Regulowana prędkość wentylatorów  
Zapewnia samoczynne ładowanie akumulatora, oraz automatyczne przełączenie na pracę baterijną,  
Aktywna automatyczna ładowarka, również w trybie pracy OFF  
Komunikacja zdalna, autodiagnostyka,  
Zimny start  
Szeroka gama opcji i parametrów  
dostępnych spod MENU użytkownika.  
Różne protokoły komunikacyjne  
Współpraca z agregatem  
Złącze do dodatkowej baterii akumulatorów

#### ZASILACZ AWARYJNY UPS TS1-LI-3K0-MC-BC48 - DANE TECHNICZNE:

Producent: IPS  
Kod produktu: TS1-LI-3k0-MC-BC48  
Moc znamionowa (pozorna/czynna): 3000VA/2400W  
WEJŚCIE

Napięcie wejściowe: Znamionowe: 230VAC (200V / 220V / 230V / 240V), Zakres napięcia wejściowego dla 230V: 175Vac - 290Vac, Bypass: -25%...+15% znamionowego  
Częstotliwość napięcia wejściowego: Nominalna: 50/60Hz Autoselekcja, Zakres: 42-57Hz  
Współczynnik mocy PF >0,95  
Podłączenie: Gniazdo IEC C20  
WYJŚCIE

Napięcie wyjściowe: Praca sieciowa: 230Vac +/- 5%, Praca baterijna: 230Vac +/- 5%, Inne możliwe: 208V, 220V, 240V  
Częstotliwość napięcia wyjściowego: 50/60Hz ± 1% (auto selekcja)  
Kształt napięcia wyjściowego: Tryb sieciowy: czysty sinus, Tryb baterijny: czysty sinus  
Czas przełączenia na UPS: Sieć -> akumulator: <10ms  
Współczynnik zawartości harmonicznych: THDv <5% liniowe obciążenie rezystancyjne  
Liczba gniazd wyjściowych IEC C13 3szt, Schucko 3szt  
Sprawność przetwornicy Max 85%  
Współczynnik mocy PF: 0,8



Współczynnik szczytu: 3:1

Współpraca z obciążeniami: Rezystancyjne, indukcyjne, pojemnościowe, prostownikowe

Przebieżenie: Tryb sieciowy: 110% przez 120sek, 125% przez 60sek, 150% przez 10sek

(przełączenie w tryb bypass elektroniczny), Tryb inwerterowy: 110% przez 60sek, 125% przez 10sek, 150% przez 5sek

(wyłączenie UPS)

AKUMULATOR

Typ akumulatorów: Kwasowo ołowiowe np. VRLA AGM napięcie 12V

Prąd ładowania: Domyślny: 10A, Max. 25A

Wybór prądu ładowania: 1A,2A,3A,4A,5A,6A,7A,8A,9A,10A >10A co 5A

Montaż akumulatorów: Na zewnętrznym stojaku/kasecie

Napięcie nominalne baterii akumulatorów: 48Vdc

Napięcie ładowania podbicia: Domyślny: 56,4V, Zakres: 54,4...60Vdc

Napięcie ładowania pływakowe: Domyślny: 54V, Zakres: 52,8...58,4Vdc

Próg niskiego napięcia: Domyślny: 43,2V, Zakres: 38,4...52Vdc

Eod: Domyślny: 40,8V, Zakres: 38,4...46Vdc

Min pojemność\*: 4szt 12V/7Ah

Max pojemność\*: 4szt 12V/230Ah

Dodatkowa kasetka\*:

1szt KU-BAT-3URT-12x9-BC48

1szt KU-BAT-3URT-16x9-BC48

2szt KU-BAT-3URT-12x9-BC48

2szt KU-BAT-3URT-16x9-BC48

3szt KU-BAT-3URT-12x9-BC48

3szt KU-BAT-3URT-16x9-BC48

WYMIARY I WAGA