

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-ups-on-line-ips-rts-on-2k0-2u-lcd-bc72-p-21370.html>

## Zasilacz UPS On-Line IPS RTS-ON-2K0-2U-LCD-BC72

Cena brutto	<b>3 686,38 zł</b>
Cena netto	<b>2 997,06 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>23505</b>

### Opis produktu

Zasilacz UPS 2000VA/1800W, obudowa tower/rack 2U, czysty sinus, online, ładowarka 72V – Long Backup

#### Charakterystyka urządzenia

Czysto sinusoidalny przebieg wyjściowy (true sin),

True online double conversion –bezprzerwowo, topologia VFI-SS-111

Obudowa RACK 19"

Stabilne napięcie i częstotliwość wyjściowa zupełnie niezależne od napięcia wejściowego,

Zapewnia samoczynne ładowanie akumulatora, oraz automatyczne przełączenie na pracę baterijną,

Komunikacja zdalna, autodiagnostyka,

Szeroka gama opcji i parametrów dostępnych spod MENU użytkownika.

Przykładowe zastosowanie Serwery, Dyski macierzowe, Systemy i sterowniki przemysłowe, Data center, Urządzenia pomiarowe, Napędy

Parametry techniczne–wersja z zewnętrznymi akumulatorami (zwiększona ładowarka) MODEL RTS-ON-2k0-2U-BC72

Moc znamionowa (pozorna/czynna)2000VA/1800W

WEJŚCIE Napięcie wejściowe Znamionowe: 230VACzakres napięcia wejściowego: 176Vac –280VacBypass: 172Vc –264Vac

Częstotliwość napięcia wejściowego40-70Hz autoselekcja

Współczynnik mocy PF >0,99

Podłączenie:Wtyk UNISHUKO, dł 1m

WYJŚCIE Napięcie wyjściowe Praca sieciowa: 230Vac +/-1%,Praca bateryjna: 230Vac +/-1%,

Częstotliwość napięcia wyjściowego50/60Hz ± 1% (auto selekcja)

Kształt napięcia wyjściowego Tryb sieciowy: czysty sinus,Tryb bateryjny: czysty sinus

Czas przełączenia na UPS Sieć -> akumulator: 0ms Na tryb bypass: 4ms

Współczynnik zawartości harmonicznych THD <3% liniowe obciążenie THD <5% nieliniowe obciążenie

Liczba gniazd wyjściowych IEC C13 8szt

Sprawność przetwornicy Praca sieciowa: >91%Praca bateryjna: >86%W trybie ECO: >96%

Współczynnik mocy PF 0,9

Współpraca z obciążeniami Rezystancyjne, indukcyjne, pojemnościowe, prostownikowe

Przeciążenie w trybie sieciowym105%...125%: przejście na bypass do 1minuty125%...150%: przejście na bypass do

30sek>150%: przejście na bypass do 300ms

AKUMULATOR Typ akumulatorów: Kwasowo ołowiane np. VRLA AGM napięcie 12V

Prąd ładowania6A

Wybór prądów ładowania 3A, 6A

Ilość zewnętrznych akumulatorów: 6x 12V

Napięcie nominalne baterii akumulatorów: 72V

Czas podtrzymania (min) \*

Czas ładowania 8-10h\*

Napięcie ładowania 82,8V +/-1V

Możliwość podłączenia akumulatorów: 6 szt 12V 18-100Ah

Możliwość podłączenia kaset bateryjnych: KU-BAT-2URT-6x9-BC72(2-3szt)\*\*

\*w zależności od podłączonej pojemności akumulatorów i wybranego prądu ładowania

\*\* minimalna ilość jest większa od 1 z powodu minimalnego prądu ładowania –3A

ZABEZPIECZENIA Pełna ochrona Przeciążeniowe, zwarciove, nadnapięciowe, temperaturowe, przed przeładowaniem akumulatora, przed głębokim rozładowaniem

PARAMETRY ŚRODOWISKOWE Wilgotność w czasie pracy20~90% RH @ 0~40°C (bez kondensacji)

Poziom hałasu Prędkość wentylatora regulowana i dopasowana do potrzeby urządzenia



WYMIARY I WAGA Waga netto/brutto (kg) 9,66 / 13,8kg

Wymiary szer./gł./wys. (mm)a/b/c 440 / 468 / 88 mm

Wymiary opakowania szer./gł./wys. (mm) 545 / 592 / 198 mm

ALARMY Błąd odbioru Sygnał krótki co 4s

Niski poziom baterii Sygnał krótki co sekundę

Przeciążenie Sygnał podwójny krótki co sekundę

Błąd UPS Sygnał ciągły

KOMUNIKACJA Port USB (w standardzie)Wsparcie dla Linux, oraz Windows®98Server 2016, oraz

Windows®98/2000/2003/XP/Vista/2008/Windows®7/Windows®8/Windows®10/, oprogramowanie UPSmart (j. polski, j. Angielski)

SNMP opcja(dodatkowa karta rozszerzeń) KU-CARD-SNMP, Zarządzenie z poziomu menedżera SNMP i przeglądarki www

Styki bezpotencjałowe (dodatkowa karta rozszerzeń) KU-CARD-AS400, karta wyjść przekaźnikowych i wejść ze stanami pracy

Port RS232 (opcja dodatkowa) Komunikacja RS-232

Komunikacja Modbus KU-CARD-MODBUS, Wykorzystanie protokołów transmisji danych

EPO (opcja dodatkowa) Wejście EPO -Emergency Power OFF

NORMY Oznaczenie pracy:VFI-SS-111Dyrektywa niskonapięciowa:EN62040-1:2008Kompatybilność elektromagnetyczna:EN62040-1:2006EN61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009EN61000-3-3:2013