

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-ups-rts11-on-3k0-2u-d8-6x9-i9-3000va-p-25860.html>

## Zasilacz UPS RTS11-ON-3K0-2U-D8-6X9-I9 3000VA

Cena brutto	<b>4 432,43 zł</b>
Cena netto	<b>3 603,60 zł</b>
Numer katalogowy	<b>28710</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

#### Charakterystyka urządzenia

- Czysto sinusoidalny przebieg wyjściowy (true sin),
- Hot-swap – możliwość wymiany akumulatorów bez rozłączania systemu
- True online double conversion – bezprzerwowy, topologia VFI-SS-111 High-frequency
- Sterowanie procesorem sygnałowym DSP
- Obudowa RACK 19"  Współczynnik mocy wejściowej – 0,99
- Współczynnik mocy wyjściowej – 0,9
- Stabilne napięcie i częstotliwość wyjściowa zupełnie niezależne od napięcia wejściowego,
- Regulowana prędkość wentylatorów
- Zapewnia samoczynne ładowanie akumulatora, oraz automatyczne przełączenie na pracę baterijną,
- Aktywna ładowarka, 90% pojemności w 3godz ładowania
- Komunikacja zdalna, autodiagnostyka,  Zimny start
- Szeroka gama opcji i parametrów dostępnych spod MENU użytkownika.
- Różne protokoły komunikacyjne

#### Napięcie wejściowe

Znamionowe: 230VAC (208V / 220V / 230V / 240V)  
Zakres napięcia wejściowego: 176Vac – 280Vac  
Bypass: -25%...+15% zmianowego  
Częstotliwość napięcia wejściowego 40-70Hz Autoselekcja  
Współczynnik mocy PF >0,99

#### Napięcie wyjściowe

Praca sieciowa: 230Vac +/- 1%,  
Praca bateryjna: 230Vac +/- 1%,  
Inne możliwe: 208V, 220V, 240V  
Częstotliwość napięcia wyjściowego 50/60Hz ± 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 harmonicznyc THD <2% liniowe obciążenie  
THD <5% nieliniowe obciążenie



Współczynnik mocy PF 0,9  
Współczynnik szczytu 3:1  
Współpraca z obciążeniami Rezystancyjne, indukcyjne, pojemnościowe, prostownikowe  
Przeciążenie w trybie sieciowym  
105%...125%: przejście na bypass do 1minuty  
125%...150%: przejście na bypass do 30sek  
>150%: przejście na bypass do 300ms

Typ akumulatorów: Kwasowo ołowiowe np. VRLA AGM napięcie 12V  
Prąd ładowania: 1A  
Montaż akumulatorów: Hot-swap – kaseta w przednim panelu

#### ZABEZPIECZENIA

Pełna ochrona Przeciążeńiowe, zwarciove, nadnapięciowe, temperaturowe, przed przeładowaniem akumulatora, przed głębokim rozładowaniem

Gniazda ochronne Modem / Tel /Fax

#### PARAMETRY ŚRODOWISKOWE

Wilgotność względna w czasie

pracy

20~90% RH @ 0~40°C (bez kondensacji)

Poziom hałasu Prędkość wentylatora regulowana i dopasowana do potrzeby urządzenia

#### KOMUNIKACJA

Port USB (w standardzie)

Port RS232 (w standardzie)

Wsparcie dla Linux, oraz Windows®98 Server 2016, oraz

Windows®98/2000/2003/XP/Vista/2008/Windows® 7/Windows® 8/ Windows® 10/, oprogramowanie

UPSmart (j. polski, j. angielski)

Slot na kartę rozszerzeń:

(jedno miejsce)

KU-CARD-SNMP, Zarządzenie z poziomu managera SNMP i przeglądarki www

KU-CARD-AS400, karta wyjść przekaźnikowych i wejść ze stanami pracy

KU-CARD-MODBUS, Wykorzystanie protokołów transmisji danych

EPO (w standardzie) Wejście EPO – Emergency Power OFF

#### NORMY

Oznaczenie pracy: VFI-SS-111

Dyrektywa niskonapięciowa: EN62040-1:2008

Kompatybilność

elektromagnetyczna:

EN62040-1:2008 + A1:2013

EN61000-3-2:2014

EN61000-3-3:2013