

Qoltec Zasilacz awaryjny UPS do RACK | 2.4kVA | 2400W | Power Factor 1.0 | LCD | EPO | USB | On-line



Kod produktu: 52286

Zasilacz awaryjny UPS RACK marki Qoltec **przystosowany do montażu w szafach rackowych**. Dostarczy twojemu urządzeniu czystą energię o stałym napięciu wyjściowym i stałej częstotliwości oraz kompleksową ochronę podczas zasilania nawet tych najwrażliwszych urządzeń. Cechy zasilacza to m.in.:

- Czysty sinus
- Zerowy czas przełączania
- Podwójna konwersja
- **technologia True Isolation** - oferuje najbardziej kompletną ochronę zasilania i najwyższą jakość energii dla wszystkich aplikacji IT.

Spełni wymagania każdego, kto chce mieć kontrolę nad stabilnym działaniem swoich urządzeń niezależnie od wahań zasilania sieciowego.

Możliwość montażu kompatybilnego modułu SNMP.

POSTAW NA BEZPIECZNĄ I CZYSTĄ ENERGIĘ



Eliminuje ryzyko utraty danych i awarii sprzętu spowodowanych zanikami energii lub spadkami napięcia

Zasilacz UPS RACK 2.4kVA 2400W marki Qoltec to doskonałe rozwiązanie dla tych, którzy cenią sobie ciągłość działania i bezpieczeństwo swojej infrastruktury IT. Ten nowoczesny UPS typu On-line zapewnia nieprzerwane źródło zasilania, eliminując ryzyko utraty danych i awarii sprzętu spowodowanych zanikami energii lub spadkami napięcia. Dzięki niemu możesz mieć pewność, że Twoje serwery i urządzenia pracują nieprzerwanie, zapewniając **stabilność pracy i bezpieczeństwo przechowywanych informacji**.



Power factor 1.0, zerowy czas przełączania, podwójna konwersja, tryb ECO i więcej

Zasilacz UPS RACK 2.4kVA marki Qoltec wyróżnia :

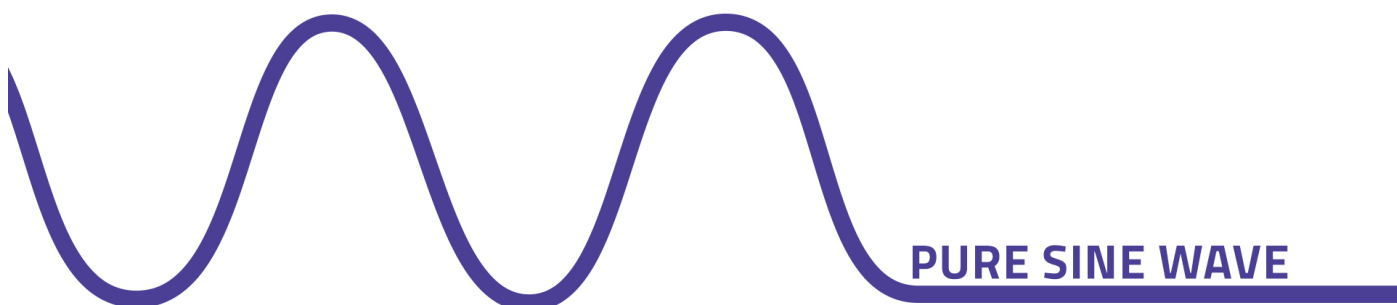
- **współczynnik mocy 1.0** - cała dostarczana moc elektryczna jest wykorzystywana do wykonania pracy, co jest optymalną sytuacją w efektywności energetycznej systemu elektrycznego ,
- czysta energia o **sinusoidalnym kształcie** pozbawiona zakłóceń,
- **zerowy czas przełączania**, to szybkość, z jaką UPS w przypadku zaniku napięcia przełączy się w tryb baterii
- **ochrona przed przeciążeniem, zwarciem oraz przegrzaniem**,
- **podwójna konwersja** - zasilanie o stabilnych parametrach,
- **tryb ECO** - zapewnia najlepszą równowagę między oszczędnością energii a ochroną zasilania,
- **wydłużony czas podtrzymania** - dodatkowy czas, przez jaki zasilacz UPS będzie w stanie samodzielnie zasilć podłączone do niego urządzenia w razie przerwy w głównym zasilaniu,
- **technologię True Isolation** - oferuje najbardziej kompletną ochronę zasilania i najwyższą jakość energii dla wszystkich aplikacji IT,
- **wbudowany Bypass serwisowy** - do bezproblemowej konserwacji urządzenia,
- możliwość montażu karty **SNMP lub podłączenia adaptera SNMP** - to standard zarządzania siecią, dzięki któremu w szybki i prosty sposób zbierzesz informacje o podłączony urządzenia, czy też skonfigurujesz ich parametry,
- **interfejs EPO** - funkcja umożliwiającą zdalne wyłączenie zasilacza w sytuacjach kryzysowych,
- **port RS-232 oraz kabel RS-232** - jest magistralą komunikacyjną przeznaczoną do szeregowej transmisji danych,
- wbudowany zestaw 4szt. akumulatorów o pojemności 7Ah
- **2 wentylatory** - zapewniają intensywne chłodzenie urządzenia w trakcie nieustannej pracy.

CZYSTY SINUS - NAJWYŻSZA JAKOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO ZASILANIA TWOICH URZĄDZEŃ



Stabilna, czysta energia o sinusoidalnym kształcie bez zakłóceń dla pełnej ochrony urządzeń

Zasilacze UPS RACK marki Qoltec to stabilna pozbawiona zakłóceń czysta energia o sinusoidalnym kształcie. To pełna ochrona twoich urządzeń, dzięki podwójnej konwersji, która najpierw przekształca prąd przemienny zasilania sieciowego na prąd stały, a następnie na prąd przemienny, co zapewnia najwyższy poziom jakości zasilania i zabezpiecza przez potencjalnymi zakłóceniami w sieci takimi jak spadki napięcia, zaniki energii, przepięcia i awarie.



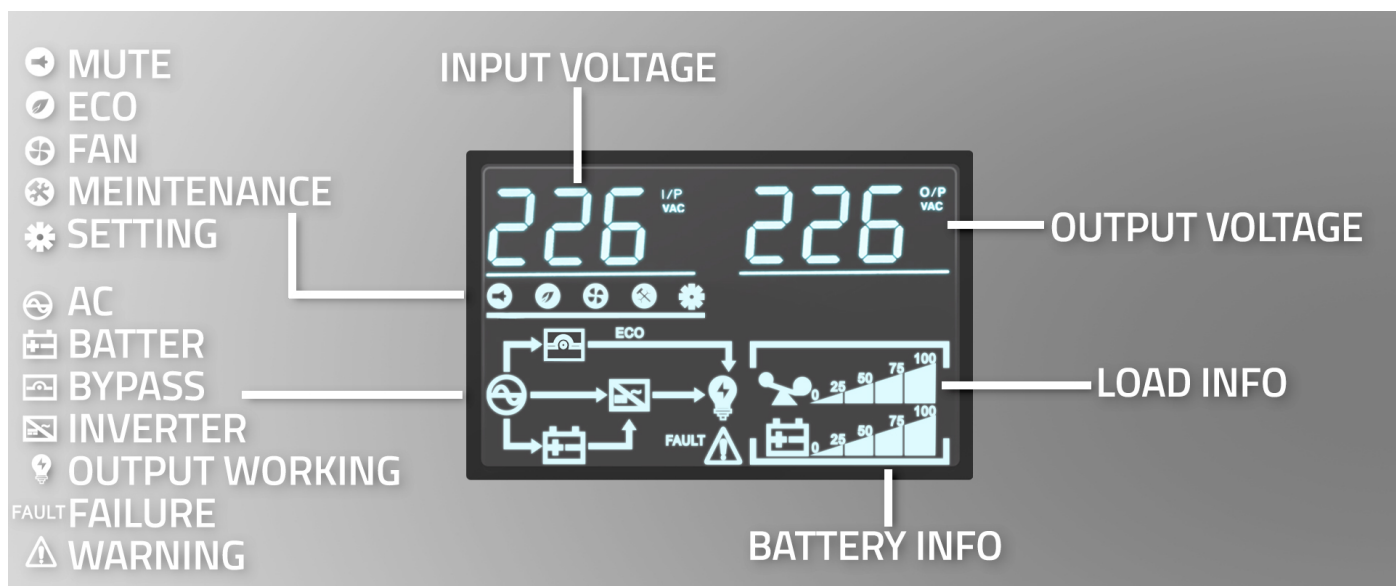
TWÓJ NIEZAWODNY PARTNER W ZACHOWANIU CIĄGŁOŚCI PRACY URZĄDZEŃ



Czas podtrzymania pracy urządzeń to od kilku do kilkunastu minut

Zasilacz UPS typu Online dysponuje napięciem, które jest na bieżąco przetwarzane, w przypadku wystąpienia niespodziewanego spadku napięcia w sieci zasilacz **podtrzymuje pracę** podłączonego urządzenia, dzięki wbudowanym akumulatorom, które są na bieżąco ładowane. Zatem zasilanie z sieci jest potrzebne tylko i wyłącznie do ładowania akumulatorów. Urządzenia na stałe podłączone do zasilacza otrzymują zawsze czystą energię, bez zakłóceń pobieraną z akumulatora, dlatego **wartość napięcia wyjściowego zasilacza UPS online będzie zawsze stała**, niezależnie od wartości napięcia wejściowego. Czas podtrzymania pracy urządzeń to **od kilku do kilkunastu minut** co umożliwia zapisanie danych i bezpieczne wyłączenie sprzętu, minimalizując ryzyko utraty danych i uszkodzenia urządzeń.

ZARZĄDZAJ SWOIM ZASILANIEM Z ŁATWOŚCIĄ DZIĘKI CZYTELNEMU WYŚWIETLACZOWI LCD



Zintegrowany wyświetlacz LCD zapewnia intuicyjną obsługę i monitorowanie parametrów zasilacza

Dzięki zintegrowanemu wyświetlaczowi LCD zarządzanie urządzeniem staje się intuicyjne i wygodne. Na ekranie otrzymujesz aktualne informacje dotyczące statusu pracy oraz kluczowych parametrów zasilacza. To gwarantuje, że będziesz na bieżąco z działaniem urządzenia, co umożliwia szybką reakcję na ewentualne problemy oraz optymalne dostosowanie pracy do potrzeb. Praca z zasilaczem staje się łatwa, szybka i niezawodna, co pozwala skoncentrować się na głównych zadaniach bez obaw o stabilność zasilania.



Produkt objęty 24 miesięczną gwarancją

Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? Nasze rozwiązania spełnią Twoje oczekiwania. Każdy z oferowanych przez nas zasilaczy awaryjnych UPS RACK objęty jest miesięczną gwarancją obowiązującą od dnia zakupu. 24

DANE TECHNICZNE

Producent	Qoltec
Typ UPS'a	On-line
Kształt fali	Czysta fala sinusoidalna
Moc	2400W
Moc znamionowa	2.4kVA
Napięcie znamionowe	230VAC
Napięcie wejściowe	110VAC - 300VAC 5%
Napięcie wyjściowe	230VAC
Częstotliwość wyjściowa	50/60Hz 0.05HZ
Typ urządzenia obciążającego	Komputery, serwery
Wbudowana bateria	Tak
Ilość baterii	4
Napięcie baterii	12V
Pojemność baterii	7Ah
Napięcie zestawu baterii	48V
Prąd ładowania baterii	1A (domyślnie) , regulacja 1A-5A
Współczynnik mocy	1.0
Współczynnik szczytu	3:1
Czas przenoszenia	0ms
Przeciążenie	Przełączanie na bypass po 4ms
Gniazda	2 x SCHUKO 1 x RS-232
System komunikacji	USB, RS-232, EPO
Wyświetlacz	LCD
Zastosowanie	Centra przetwarzania danych; środowiska przemysłowe i produkcyjne; centra medyczne

Poziom hałas	50dB
Zabezpieczenia	- Przed przepięciem - Przed przeciążeniem - Przed zwarcie - Przed wysokim i niskim napięciem
Informacje dodatkowe	- możliwość montażu kompatybilnego modułu SNMP: kod produktu 50398
Uwagi	Sieciowe zasilacze awaryjne przeznaczone do urządzeń telekomunikacyjnych i do sprzętu do automatycznego przetwarzania danych, tak zwany zasilacz bezprzerwow UPS. W przypadku awarii zasilania zapewnia "rezerwę" energii zabezpieczając w ten sposób przed utratą danych.
Pozostałe parametry	
Kolor obudowy	Czarny
Wilgotność względna przechowywania	20 ~ 95% RH (bez kondensacji)
Temperatura przechowywania	-15°C do +60°C
Temperatura pracy	0°C ~ +40°C
Wymiary (G/D x Sz x W)	525 x 438 x 88 mm
Zawartość opakowania	1 x UPS 1 x Kabel zasilający 1 x Kabel RS 232 1 x Instrukcja obsługi 1 x Akcesoria montażowe
Głębokość / Długość opakowania [mm]	530
Szerokość opakowania [mm]	620
Wysokość opakowania [mm]	180
Waga netto [kg]	16.000
Waga brutto [kg]	18.000
Certyfikat	CE, ROHS
Gwarancja	24 miesiące
Kod EAN	5901878522869

OBCIĄŻENIE	Czas podtrzymania
100W	120 min
200W	60 min
300W	40 min
500W	24 min
1000W	12 min