



## Qoltec Zasilacz awaryjny UPS | 1kVA | 1000W | Power Factor 1.0 | LCD | EPO | USB | On-line

Kod produktu: 52280

Zasilacz awaryjny UPS on-line Pure Sine Wave marki Qoltec 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

Spełni wymagania każdego, kto chce mieć kontrolę niezależnie od wahań zasilania sieciowego

Możliwość podłączenia kompatybilnego modułu SNMP.

### POSTAW NA BEZPIECZNA I CZYSTĄ ENERGIĘ



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

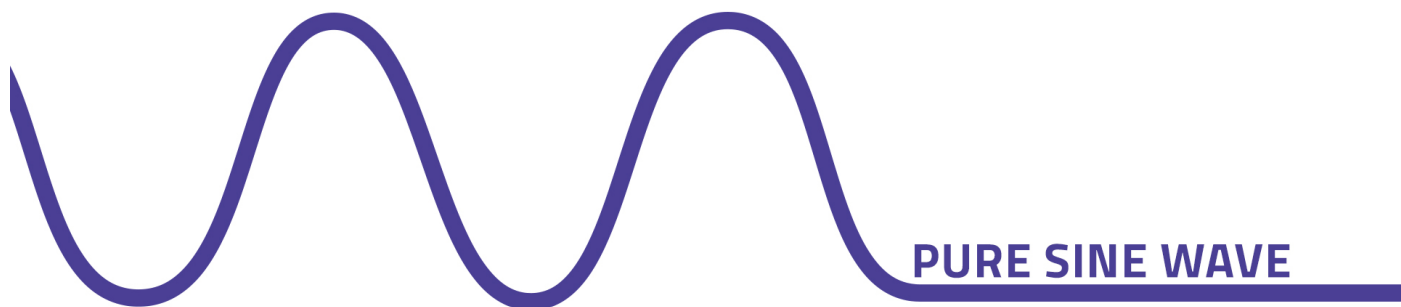
Zasilacz UPS 1kVA 1000W marki Qoltec to doskonałe rozwiązanie dla tych, którzy cenią sobie ciągłość działania i bezpieczeństwo swojej infrastruktury IT. Ten nowoczesny UPS typu On-line zapewnia nieprzerwane źródło zasilania, eliminując ryzyko utraty danych i awarii sprzętu spowodowanych zanikami energii 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, System Zarządzania SNMP i więcej

Zasilacz UPS 1kVA 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, zwarcim 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 zasilac 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 podłączonej urządzeniach, czy też skonfigurujesz ich parametry,
- **port RS-232 oraz kabel RS-232** - jest magistralą komunikacyjną przeznaczoną do szeregowej transmisji danych,
- wbudowany zestaw 2szt. akumulatorów o pojemności 9Ah
- **jeden wentylator** - zapewnia intensywne chłodzenie urządzenia w trakcie nieustannej pracy.



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

Zasilacze UPS 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 przed potencjalnymi zakłóceniami w sieci takimi jak spadki napięcia, zaniki energii, przepięcia i awarie.

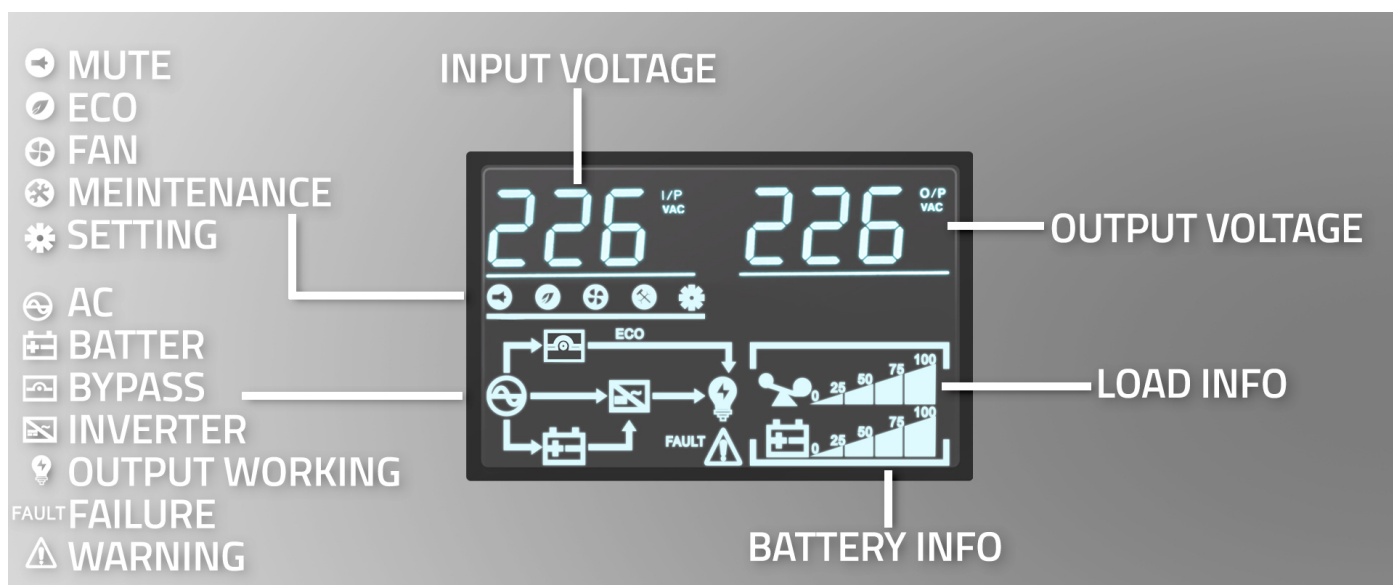
## TWÓJ NIEZAWODNY PARTNER W ZACHOWANIU CIĄGŁOŚCI PRACY URZĄDZEŃ



### 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 umożliwi 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 UPSa	On-line
Kształt fali	Czysta fala sinusoidalna
Moc	1000W
Moc znamionowa	1kVA
Napięcie znamionowe	220 - 240 VAC
Napięcie wejściowe	110 VAC - 300 VAC 5%
Napięcie wyjściowe	220 - 240 VAC
Częstotliwość wyjściowa	50/60Hz 0.05HZ
Typ urządzenia obciążającego	Komputery, serwery
Wbudowana bateria	Tak
Ilość baterii	2
Napięcie baterii	12V
Pojemność baterii	9Ah
Napięcie zestawu baterii	24V
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 2 x RJ45 1 x RS232 1 x USB-B
System komunikacji	USB , RS-232, RJ45, SNMP
Wyświetlacz	LCD

Zastosowanie	Centra przetwarzania danych; Środowiska przemysłowe i produkcyjne; centra medyczne
Poziom hałasu	50dB
Zabezpieczenia	- Przed przepięciem - Przed przeciążeniem - Przed zwarciami - Przed wysokim i niskim napięciem
Informacje dodatkowe	- możliwość montażu kompatybilnego modułu SNMP: kod produktu <b>50386</b>
Uwagi	Sieciowe zasilacze awaryjne przeznaczone do urządzeń telekomunikacyjnych i do sprzętu do automatycznego przetwarzania danych, tak zwany zasilacz bezprzerwowo 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)	278 x 145 x 220 mm
Zawartość opakowania	1 x UPS 1 x Kabel zasilający 1 x Kabel RS 232 1 x Instrukcja obsługi
Głębokość / Długość opakowania [mm]	236
Szerokość opakowania [mm]	335
Wysokość opakowania [mm]	330
Waga netto [kg]	10.000
Waga brutto [kg]	10.800
Certyfikat	CE, ROHS
Gwarancja	24 miesiące
Kod EAN	5901878522807

OBCIĄŻENIE	Czas podtrzymania
100W	77 min
200W	38 min
300W	25 min
500W	15 min
1000W	7 min