



## 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.

## ODKRYJ DOSKONAŁOŚĆ W PRACY Z NOWYM ZASILACZEM UPS 1KVA MARKI QOLTEC

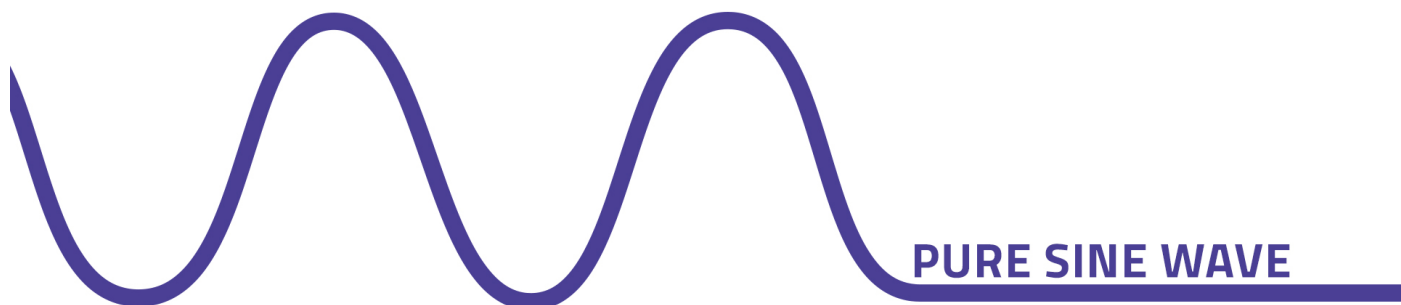


Power factor 1.0, zerowy czas przełączania, podwójna konwersja, tryb ECO, System Zarządzania SNMP i więcej

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, zwarcie 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 podłączonych 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.

## CZYSTY SINUS - NAJWYŻSZA JAKOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO ZASILANIA TWOICH URZĄDZEŃ



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 przez potencjalnymi zakłóceniami w sieci takimi jak spadki napięcia, zaniki energii, przepięcia i awarie.

. To pełna ochrona twoich urządzeń, dzięki podwójnej konwersji, która najpierw zapewnia najwyższy poziom jakości zasilania i zabezpiecza przez potencjalnymi

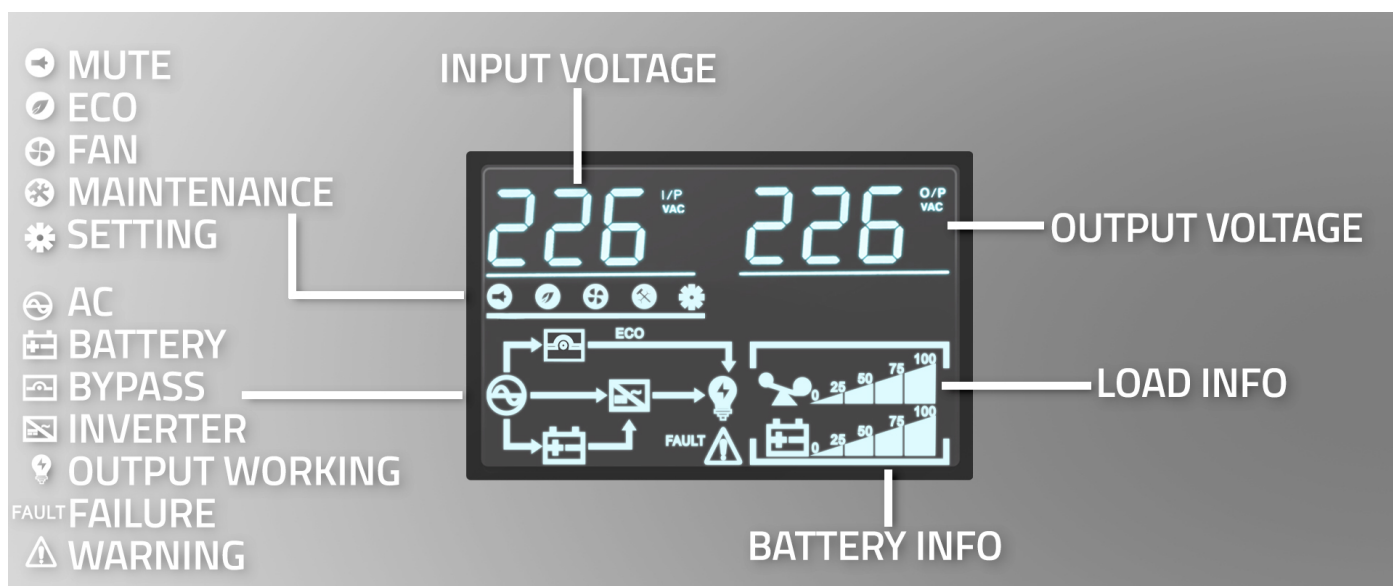
## TWÓJ NIEZAWODNY PARTNER W ZACHOWANIU CIĄGŁOŚCI PRACY URZĄDZEŃ



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 w zależności od obciążenia to **od kilku do kilkudziesięciu minut. Jest to czas na zapisanie danych i bezpieczne wyłączenie sprzętu.**

## 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.

ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ



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 objęty jest **24 miesięczną gwarancją obowiązującą od dnia zakupu.**

DANE TECHNICZNE

|                              |                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| Producent                    | Qoltec                                           |
| Typ UPSa                     | On-line                                          |
| Moc                          | 1000W                                            |
| Moc znamionowa               | 1kVA                                             |
| Kształt fali                 | Czysta fala sinusoidalna                         |
| 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                                              |
| Pojemność baterii            | 9Ah                                              |
| Napięcie baterii             | 12V                                              |
| Ilość baterii                | 2                                                |
| 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<br>2 x RJ45<br>1 x RS232<br>1 x USB-B |
| System komunikacji           | USB, RS-232, RJ45, EPO                           |
| Wyświetlacz                  | LCD                                              |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zastosowanie                        | Centra przetwarzania danych; Środowiska przemysłowe i produkcyjne; centra medyczne                                                                                                                                                                                         |
| Poziom hałasu                       | 50dB                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Zabezpieczenia                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Przed przepięciem</li> <li>- Przed przeciążeniem</li> <li>- Przed zwarcie</li> <li>- Przed wysokim i niskim napięciem</li> </ul>                                                                                                  |
| Informacje dodatkowe                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- możliwość montażu kompatybilnego modułu <b>SNMP: kod produktu 50398</b></li> <li>- dostępne oprogramowanie na stronie, numer seryjny : PM-CC625-70033-08D10-08140</li> </ul>                                                      |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Temperatura pracy                   | 0°C ~ +40°C                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Temperatura przechowywania          | -15°C do +60°C                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Wilgotność względna przechowywania  | 20 ~ 95% RH (bez kondensacji)                                                                                                                                                                                                                                              |
| Wymiary (G/D x Sz x W)              | 278 x 145 x 220 mm                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Zawartość opakowania                | 1 x UPS<br>1 x Kabel zasilający<br>1 x Kabel RS 232<br>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             |