



## Qoltec Zasilacz awaryjny UPS On-line | Pure Sine Wave | 2kVA | 1.6kW | LCD | USB

Kod produktu: 53981

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. Jego cechy 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: kod produktu [50389](#)

### POSTAW NA BEZPIECZNA I CZYSTĄ ENERGIĘ

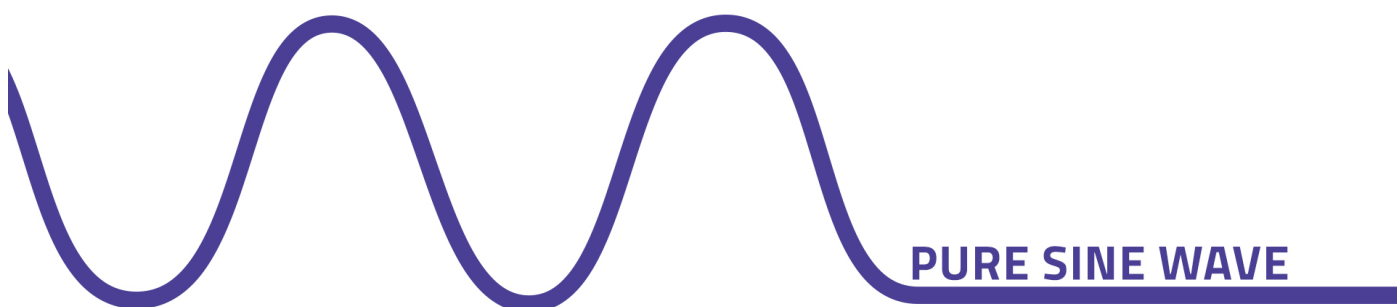


Jeśli kiedykolwiek miałeś do czynienia ze spadkami napięcia w sieci czego skutkiem była awaria urządzenia lub konieczność ponownego uruchomienia komputera i co gorsze w wyniku takiego zdarzenia utraciłeś ważne dane niezapisane na dysku, mamy dla Ciebie rozwiązanie. Zasilacz awaryjny UPS marki Qoltec, **zapewni stały dopływ energii niezbędnej do stabilnego działania Twojego komputera lub serwera, a problemy zaników, czy spadków napięć nie będą Cię dotyczyły.**

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



Zasilacze UPS online 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**.



## JAK DZIAŁA UPS ONLINE?



Zasilacz UPS 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**, jest to czas na zapisanie danych i bezpieczne wyłączenie sprzętu.

## ROZWIĄZANIE WARTO TWOJEJ UWAGI



Zasilacz UPS 2kVA marki Qoltec to :

- 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,
- **zimny start** – **bardzo przydatna funkcja** – w przypadku braku prądu, jesteś w stanie włączyć np. komputer podpinając do samego UPS'a. Dzięki temu możesz w każdej chwili szybko np. skopiować ważne pliki na pamięć USB lub wysłać ważnego maila,
- 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, (kompatybilny moduł SNMP: kod produktu [50389](#))
- port **USB** – dzięki oprogramowaniu do zarządzania zasilaczem na bieżąco monitorujesz jego działanie i dostosowujesz do swoich potrzeb,
- wbudowany zestaw 4szt. akumulatorów.

CZYTELNY WYŚWIETLACZ LCD

Napięcie wejściowe

Napięcie wyjściowe

Poziom naładowania baterii

Informacje o trybie

Pozostały czas pracy

Poziom obciążenia



Wyświetlacz LCD gwarantuje swobodne zarządzanie obsługą urządzenia . Na bieżąco otrzymujesz informacje o statusie oraz parametrach, dzięki czemu praca z zasilaczem jest łatwa, szybka i niezawodna.

ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ



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

DANE TECHNICZNE

|                         |                                                               |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Producent               | Qoltec                                                        |
| Typ UPSa                | On-line                                                       |
| Kształt fali            | Czysta fala sinusoidalna                                      |
| Moc                     | 1600W                                                         |
| Moc znamionowa          | 2kVA                                                          |
| Napięcie wejściowe      | 115 VAC ~ 300 VAC 5%                                          |
| Napięcie wyjściowe      | 230VAC                                                        |
| Częstotliwość wyjściowa | 50 Hz 5 Hz (jeśli AC w normie) 50 Hz 1% (AC odbiega od normy) |
| Wbudowana bateria       | Tak                                                           |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ilość baterii                       | 4                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Napięcie baterii                    | 12V                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Pojemność baterii                   | 9Ah                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Napięcie zestawu baterii            | 48V                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Czas ładowania                      | 5 - 6 godzin do osiągnięcia 90% pojemności                                                                                                                                                                                                                                 |
| Współczynnik mocy                   | 0.8                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Współczynnik szczytu                | 3:01                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Przeciążenie                        | 130% obciążenia trwającego nie krócej niż 30 s. Punkt przywracania wynosi 90% obciążenia                                                                                                                                                                                   |
| Gniazda wyjściowe                   | 1 x USB<br>1 x RS-232<br>1 x SCHUKO<br>1 x FRENCH                                                                                                                                                                                                                          |
| System komunikacji                  | USB                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Wyświetlacz                         | LCD                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Zastosowanie                        | Komputery, serwery, systemy alarmowe, routery; środowiska przemysłowe i produkcyjne; centra medyczne                                                                                                                                                                       |
| Poziom hałasu                       | 50dBA                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Zabezpieczenia                      | - Przed przepięciem<br>- Przed przeciążeniem<br>- Przed zwarcie<br>- Przed wysokim i niskim napięciem                                                                                                                                                                      |
| Informacje dodatkowe                | - możliwość montażu kompatybilnego modułu SNMP: kod produktu <b>50389</b><br>- 1 faza                                                                                                                                                                                      |
| 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 ~ +90% 0 v ~ +40 (bez kondensacji)                                                                                                                                                                                                                                     |
| Wymiary (G/D x Sz x W)              | 385 x 145 x 225 mm                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Zawartość opakowania                | - UPS<br>- Kabel RS-232<br>- Kabel USB<br>- Płyta CD z oprogramowaniem                                                                                                                                                                                                     |
| Głębokość / Długość opakowania [mm] | 440                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Szerokość opakowania [mm]           | 230                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Wysokość opakowania [mm]            | 330                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Waga netto [kg]                     | 14.200                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Waga brutto [kg]                    | 14.600                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Certyfikat                          | CE                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gwarancja                           | 24 miesiące                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kod EAN                             | 5901878539812                                                                                                                                                                                                                                                              |

| OBCIĄŻENIE | Czas podtrzymania |
|------------|-------------------|
| 100W       | 124 min           |
| 200W       | 62 min            |
| 300W       | 41 min            |
| 500W       | 24 min            |
| 1000W      | 12 min            |