

Link do produktu: <https://tixi.pl/qoltec-zasilacz-awaryjny-ups-3-fazowy-15kva-12kw-lcd-snmp-p-170382.html>

## Qoltec Zasilacz awaryjny UPS 3-fazowy | 15kVA | 12kW | LCD | SNMP

Cena brutto	<b>12 939,30 zł</b>
Cena netto	<b>10 519,76 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Numer katalogowy	<b>53949</b>
Kod producenta	<b>53949</b>
Kod EAN	<b>5901878539492</b>
Współczynnik szczytu	<b>3:1</b>
Przeciążenie	<b>125% : 1 minuta, 150% : 1 sekunda</b>
Typ UPS'a	<b>On-line</b>
Moc	<b>12kW</b>
Napięcie wyjściowe	<b>380 VAC ± 1% (obciążenie w stanie ustalonym); 380 VAC ± 5% (pod wpływem obciążenia)</b>
Wilgotność powietrza	<b>30 - 90%</b>
Uwagi	<b>Sieciowe zasilacze awaryjne przeznaczone do urządzeń telekomunikacyjnych i do sprzętu do automatycznego przetwarzania danych, tak zwany zasilacz bezprzerwowo UPS 3-fazowy. W przypadku awarii zasilania zapewnia "rezerwę" energii zabezpieczając w ten sposób</b>
Wbudowana bateria	<b>Nie</b>
Kształt fali	<b>Czysta fala sinusoidalna</b>
Częstotliwość wyjściowa	<b>50Hz ± 0,05%, 60Hz ± 0,05% (zasilanie z akumulatora)</b>
Współczynnik mocy	<b>0.8</b>
Moc znamionowa	<b>15kVA</b>
Ilość baterii	<b>32</b>
System komunikacji	<b>USB , RS-232, SNMP</b>
Napięcie zestawu baterii	<b>384VDC</b>
Prąd ładowania baterii	<b>1 A - 40 A</b>
Temperatura przechowywania	<b>0 - 40?</b>
Wymiary (G/D x Sz x W)	<b>655 x 405 x 815 mm</b>
Gniazda	<b>- 2 x RS - 485 - RS - 232 (możliwa również komunikacja za pomocą adaptera USB-RS232 dołączonego w</b>

---

## zestawie) - EPO - USB

Zakres częstotliwości wejściowej	<b>50Hz ± 10%</b>
Napięcie baterii	<b>12V</b>

---

## Opis produktu

Potrójny poziom sprawności

Zaawansowana technologia zasilania – trzy poziomy sprawności i pełna ochrona

Prezentowany model UPS'a wyposażony jest w **trój-poziomą topologię falownika** tym samym zapewnia **wysoką sprawność w trybie liniowym oraz w trybie ECO**. Zaawansowany UPS przemysłowy dostarcza czystą energię elektryczną o sinusoidalnym kształcie oraz gwarantuje **bezpieczeństwo wszystkim podłączonym urządzeniom**. Jeżeli szukasz urządzenia do zadań specjalnych to jesteś w odpowiednim miejscu.

**Trójfazowe UPS'y On-line** przeznaczone są do urządzeń elektrycznych (maszyny przemysłowe, silnikowe) wymagających zazwyczaj **dużej mocy i trójfazowego zasilania z sieci elektrycznej**. Ponadto przy ich pomocy, **można również zabezpieczyć trzy osobne linie energetyczne (3 fazy)** jeśli każda z tych faz będzie poddana zbliżonemu obciążeniu.

CZYSTY SINUS - NAJWYŻSZA JAKOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO ZASILANIA TWOICH URZĄDZEŃ

Niezawodność trójfazowego zasilania – czysta energia bez zakłóceń

Zasilacze UPS 3-fazowe 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**.

Niezawodna opieka nad zasilaniem

Twoim priorytetem jest znalezienie **urządzenia zaprojektowanego z myślą o zastosowaniach profesjonalnych?** UPS 3-fazowy Qoltec idealnie sprawdzi się wszędzie tam, gdzie **wymagana jest najwyższa niezawodność działania** np. w przemyśle elektronicznym, centrach medycznych, serwerowniach, technikach wojskowych, biurach, ale również doskonale sprawdzą się w gospodarstwie domowym by zasilić wentylatory czy światła. Dzięki temu **nie musisz się martwić o awarię prądu, która może wyrządzić poważne szkody w urządzeniach lub pomieszczeniach, gdzie stały dopływ energii musi być zapewniony bez przerwy**.

Warto podkreślić, że prezentowany model wyposażony jest w **moduł EPO** (Emergency Power Off) do awaryjnej **dezaktywacji zasilacza UPS w momencie wystąpienia zdarzeń zagrażających pożarem**. Urządzenie umożliwia zdalny odbiór sygnału wyzwalającego blokadę w transferze zasilania do podłączonej instalacji sprzętu elektrycznego. **Zastosowanie modułu Emergency Power Off** zwiększa operatywność systemu, separuje instalację i **gwarantuje bezpieczeństwo użytkowników w sytuacjach kryzysowych**.

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. Jest to możliwe po zainstalowaniu odpowiednich akumulatorów**, które będą 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**.

Poznaj lepszy format pracy

Zasilacz UPS 3-fazowy 15kVA 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, zwarciami 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,
  - **wbudowany Bypass serwisowy** - do bezproblemowej konserwacji urządzenia,
  - **porty RS-485** - do przesyłania danych pomiędzy wieloma urządzeniami, a także umożliwia tworzenie sieci łączących wiele urządzeń,
  - **port RS-232 oraz kabel RS-232** - jest magistralą komunikacyjną przeznaczoną do szeregowej transmisji danych,
  - **port EPO** - umożliwia awaryjne wyłączenie zasilania,
  - **dwa wentylatory** - zapewniają intensywne chłodzenie urządzenia w trakcie nieustannej pracy.

#### CZYTELNY WYŚWIETLACZ LCD

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 3-fazowych objęty jest **24 miesięczną gwarancją obowiązującą od dnia zakupu**.

Zastosowanie: **Aparatura medyczna wymagająca ciągłości zasilania, Urządzenia przemysłowe i automatyka, Infrastruktura krytyczna, Serwerownie, centra danych i kluczowe systemy IT Biura projektowe, studia graficzne i urządzenia pomiarowe**

Kolor obudowy: **Czarny**

Certyfikat: **CE, ROHS**

Waga netto [kg]: **145**

Wyświetlacz: **LCD**

Informacje dodatkowe: - **sprawność przetwornicy > 91%**. - **wbudowany stabilizator AVR - miękki start: 0 - 100% , 5 sekund - faza wejściowa: Trzy fazy + N + PE - faza wyjściowa: Trzy fazy + N + PE - dynamiczne stany przejściowe napięcia:**

**Napięcie wejściowe: 380VAC ± 25%**

**Poziom hałasu: 40 - 50 dB**

**Waga brutto [kg]: 146**

**Zabezpieczenia: - Przed przeciążeniem - Przed zwarciami - Przed przegrzaniem**

**Producent: Qoltec**