Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/zasilacz-awaryjny-ups-pure-sine-wave-500va-350w-stala-faza-szary-p-274448.html



Zasilacz awaryjny UPS Pure Sine Wave | 500VA | 350W | Stała faza | Szary

Cena brutto	**315,99 zł**
Cena netto	**256,90 zł**
Numer katalogowy	**AUQOLL1Z0050716**
Kod producenta	**50716**
Kod EAN	**5901878507163**
Uwaga	**CE+WEEE**
Moc czynna (W)	**350**
Gwarancja	**24 mc.**
Moc pozorna	**500 VA**
Zabezpieczenia / filtry	**Przed zbyt niskim napięciem (UVP)**
Funkcje specjalne	**Alarm dźwiękowy: Tryb awaryjny, niskie napięcie baterii, przeciążenie, przegrzanie, inne błędy**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura pracy: -10C ~ +40C Temperatura przechowywania: -20C ~ +40C Wilgotność względna przechowywania: 10 ~ 90% bez kondensacji**
Wymiary	**(G/D x Sz x W): 310 x 140 x 175 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Szary**

Opis produktu

Czysty sinus - najwyższa jakość i bezpieczeństwo zasilania twoich urządzeń

Zasilacze UPS marki Qoltec **oferują czystą, pozbawioną zakłóceń energię o sinusoidalnym kształcie**, zapewniając pełną ochronę Twoich urządzeń. Dzięki technologii podwójnej konwersji, prąd przemienny z sieci elektrycznej jest najpierw przekształcany na prąd stały, a następnie ponownie na prąd przemienny, co gwarantuje najwyższy poziom jakości zasilania. **To skuteczna ochrona przed zakłóceniami w sieci, takimi jak spadki napięcia, zaniki energii, przepięcia czy awarie, zapewniając niezawodną pracę podłączonych urządzeń.**

Zaawansowane rozwiązania, które zapewniają bezpieczeństwo Twoich urządzeń

Zasilacz awaryjny Pure Sine Wave **charakteryzuje się najwyższą klasą oraz wykonaniem z wysokiej jakości materiałów**. Dzięki automatycznemu przełączeniu na tryb pracy akumulatora, zasilacz eliminuje ryzyko spadku napięcia, umożliwiając dalszą pracę podłączonych urządzeń bez przerw w zasilaniu.

Zasilacz awaryjny Qoltec łączy zaawansowane funkcje, które gwarantują nieprzerwaną pracę urządzeń takich jak:
- elektronarzędzia,

- wentylatory,
- monitoring,
- oświetlenie LED,
- napędy do bram,
- piece CO,
- pompy.

Bez przerw, bez zakłóceń - Zasilanie z gwarancją stabilności

Zasilacz UPS Line Interactive swoje **działanie opiera na wbudowanym układzie AVR** (ang. Automatic Voltage Regulation). **Oznacza to, że napięcie zasilające jest automatycznie regulowane**. Jeżeli nastąpi jego spadek lub wzrost to układ AVR koryguje go do poziomu zbliżonego do nominalnego. Obecność takiego rozwiązania w zasilaczu awaryjnym ma pozytywny wpływ na trwałość podłączonej baterii oraz zapewnia przyłączonemu urządzeniu stałe napięcie.

Zaawansowana technologia, która dba o Twój sprzęt

Zasilacz UPS 500VA marki Qoltec oferuje:
- **długi okres podtrzymania - zasilacz gwarantuje stabilną pracę nawet podczas długotrwałych przerw w dostawie prądu**,
- **line interactive** - w momencie zaniku napięcia zasilacz przełącza się na tryb akumulatorowy,
- **czystą sinusoidę** czyli podstawę bezpieczeństwa i gwarancję kompatybilności z każdym typem zasilania,
- **modułowy układ sterowany przez CPU - czyli precyzyjne zarządzanie zasilaniem**,
- **funkcja AVR** (automatyczny regulator napięcia), utrzymuje stabilne napięcie zapobiegając wahaniom,
- **zabezpieczenia** przed przeciążeniem, zwarciem, spadkiem napięcia, przeładowaniem i rozładowaniem akumulatora, przegrzaniem oraz odwrotnym podłączeniem baterii,
- **mocny transformator o dużej mocy i specjalnie zaprojektowany obwód o dużej obciążalności**,
- **podwójną konwersję** gwarantuje stabilne parametry zasilania,
- **3-stopniowy wybór prądu ładowania**,
- **efektywne odprowadzanie ciepła - wbudowany wentylator dba o skuteczne chłodzenie**,
- dwa gniazda wyjściowe, jedno typu French i jedno typu Schuko.

Dłuższa praca, większa wydajność postaw na właściwy akumulator

Dobór odpowiedniego akumulatora to kluczowy element, który wpływa na wydajność i niezawodność Twojego zasilacza UPS. **Niewłaściwie dobrany akumulator może skrócić czas podtrzymania, obniżyć efektywność zasilania lub nawet wpłynąć na trwałość urządzenia**. Dlatego warto zwrócić uwagę na parametry, takie jak pojemność (Ah), napięcie (V) oraz technologia wykonania akumulatora. Wybierając świadomie, zapewnisz stabilne działanie podłączonych urządzeń, maksymalnie wykorzystasz możliwości swojego UPS-a i unikniesz nieprzewidzianych awarii.

Stabilność dla wrażliwych układów elektronicznych

Dużym atutem zasilacza Pure Sine Wave jest **stała faza**, oznacza to, że niezależnie od sposobu zasilania, czy jest to zasilanie z akumulatora czy gniazdka **faza jest zawsze w jednym miejscu**. Stała faza zapewnia stabilność pracy, co jest kluczowe dla wrażliwych układów elektronicznych. Dzięki temu, Twój sprzęt działa bezpiecznie i niezawodnie, eliminując ryzyko zakłóceń czy uszkodzeń.

Zasilanie bez przerw dla Twojego pieca CO i urządzeń grzewczych

Zasilacze z serii Pure Sine Wave to niezawodne rozwiązanie stworzone specjalnie do podtrzymania zasilania pieców CO oraz innych systemów grzewczych. **Dzięki czystemu przebiegowi sinusoidalnemu, technologii AVR (Automatic Voltage Regulation) i funkcji stałej fazy, zapewniają stabilne i bezpieczne działanie nawet podczas przerw w dostawie prądu. Wyposażone w najnowsze technologie, takie jak line-interactive i sterowanie PWM przez CPU, zasilacze te minimalizują ryzyko awarii, chroniąc wrażliwe urządzenia przed przepięciami, przeciążeniami czy wahań napięcia**. Pure Sine Wave to gwarancja ciągłości pracy pieca CO w każdych warunkach.

Inteligentny wyświetlacz LED - Intuicyjna obsługa i stały nadzór

Wbudowany wyświetlacz LED zapewnia pełną kontrolę nad działaniem zasilacza, umożliwiając łatwe monitorowanie statusu i parametrów urządzenia. Na bieżąco otrzymujesz informacje o statusie oraz parametrach, dzięki czemu praca z urządzeniem jest łatwa, szybka i niezawodna.

Wyświetlacz LED oraz alarm dźwiękowy informują o:
- niskim napięciu baterii,
- rozładowaniu baterii,
- przeciążeniu 120 %.

Qoltec moc zasilania, pewność ochrony

Zasilacz został zaprojektowany zgodnie z **wszystkimi wymaganymi standardami oraz systemem kontroli jakości**.

Wyposażony w szereg zabezpieczeń, **gwarantuje pełną ochronę podłączonych urządzeń**. Postępując zgodnie z wskazówkami znajdującymi się w naszej instrukcji możesz cieszyć się bezawaryjną pracą urządzenia przez wiele długich lat.