



Qoltec Zasilacz awaryjny Pure Sine Wave UPS | 1000VA | 700W | Szary

Kod produktu: 50721

Zasilacze z serii Pure Sine Wave to zasilacze awaryjne zaprojektowane specjalnie do podtrzymania zasilania wszystkich domowych i biurowych urządzeń w przypadku awarii zasilania sieciowego. Wyposażone w najnowszą technologię line interactive, technologię PWM sterowaną przez CPU oraz w pełni zabezpieczony obwód modułowy. Może być stosowany również do awaryjnego zasilania CO, pieców i kominków.

Niezawodne źródło energii



Zasilacz awaryjny Pure Sine Wave charakteryzuje się najwyższą klasą oraz wykonaniem z wysokiej jakości materiałów. Jest niezawodny w razie wykrycia zaniku napięcia sieciowego, **automatycznie przełącza się w tryb pracy akumulatora**, nie dopuszczając tym samym do spadku zasilania w podłączonych urządzeniach, pozwalając na ich dalszą pracę. Cechą charakterystyczną zasilacza jest wytwarzanie na wyjściu napięcia przemiennego o przebiegu czysto sinusoidalnym, czyli takim jak w gniazdku elektrycznym.

Kompatybilność z każdym typem zasilania

Pojemność \ Obciążenie	350W	560W	700W
9 Ah	0 h 13 min	0 h 08 min	0 h 07 min
20 Ah	0 h 29 min	0 h 18 min	0 h 15 min
45 Ah	1 h 05 min	0 h 41 min	0 h 33 min
55 Ah	1 h 20 min	0 h 50 min	0 h 40 min
100 Ah	2 h 25 min	1 h 31 min	1 h 13 min
120 Ah	2 h 54 min	1 h 50 min	1 h 28 min
150 Ah	3 h 36 min	2 h 17 min	1 h 50 min
200 Ah	4 h 50 min	3 h 0 min	2 h 26 min

Zasilacz awaryjny Qoltec łączy w sobie wiele funkcji, dzięki którym gwarantuje bezprzerwowe zasilanie pieców, pomp CO oraz innych urządzeń domowych wymagających ciągłego zasilania. Dodatkowo oferuje:

- długi okres podtrzymania,
- line - interactive - w momencie zaniku napięcia zasilacz przełącza się na tryb akumulatorowy,
- wysoki prąd ładowania,
- czystą sinusoidę – czyli podstawę bezpieczeństwa i gwarancję kompatybilności z każdym typem zasilania,
- modułowy układ sterowany przez CPU,
- funkcja AVR (automatyczny regulator napięcia),
- zabezpieczenia przed przeciążeniem, zwarcie, 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 – dostarczane jest zasilanie o stabilnych parametrach.
- 3-stopniowy wybór prądu ładowania,
- efektywne odprowadzanie ciepła,
- dwa gniazda wyjściowe.

Stabilne napięcie bez podłączonej baterii

W przypadku gdy bateria nie jest podłączona, zasilacz w dalszym ciągu może pracować jako **Automatyczny regulator napięcia**, gdy zakres wejściowy wynosi 147-275 V. Zasilacz **stale chroni podłączone do niego urządzenia**, zapewniając im bezpieczne zasilanie i stabilne napięcie wyjściowe.

Funkcjonalny wyświetlacz LED



Wbudowany wyświetlacz LED gwarantuje swobodne zarządzanie obsługą urządzenia. Na bieżąco informuje o statusie urządzenia oraz parametrach takich jak : obciążenie, przeciążenie, stan baterii, dostęp do sieci oraz napięcie wejściowe/wyjściowe , dzięki czemu praca z urządzeniem jest łatwa, szybka i niezawodna. Wbudowany alarm dźwiękowy informują o :

- niskim napięciu baterii,
- rozładowaniu baterii,
- przeciążeniu 120%,
- przeciążeniu 120 %,

pojemność baterii,
Wyświetlacz LED oraz

Pełna ochrona podłączonych urządzeń

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.

Zaufanie potwierdzone gwarancją

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

24

Dane techniczne

Producent	Qoltec
Moc	1000 VA/ 700W
PARAMETRY WEJŚCIOWE	
Zakres napięcia wejściowego (AC)	147 - 275V
Zakres częstotliwości wejściowej	45 - 65 Hz
PARAMETRY WYJŚCIOWE	
Znamionowe napięcie wyjściowe	230V AC
Precyzja napięcia wyjściowego	Tryb baterii: +3%; Tryb sieciowy: +10%, -13%
Częstotliwość wyjściowa	Tryb baterii : 50/60 Hz 1%
Czas transferu	8ms
Efektywność	Tryb baterii : >75 % ; Tryb sieciowy : > 95 %
Kształt fali	Czysta fala sinusoidalna
Pozostałe parametry	
Napięcie baterii	12V DC
Prąd ładowania (AC)	1000VA--15A Max
Zabezpieczenia	Przed przepięciem Przed przegrzaniem Przed przeciążeniem Przed zwarcie Przed wysokim i niskim napięciem Przed odwrotnym podłączeniem baterii
Wyświetlacz	LED
Alarm dźwiękowy	Tryb awaryjny, niskie napięcie baterii, przeciążenie, przegrzanie, inne błędy
System chłodzenia	Wentylator
Kolor obudowy	Szary
Poziom hałasu	<56 dB, w odległości 1m przy pełnym obciążeniu
Klasa szczelności	IP20
Współczynnik mocy	0.7
Gniazda wyjściowe	1 x french 1 x schuko
Uwagi	Brak akumulatora w zestawie Postępuj zgodnie z dołączoną instrukcją obsługi
Wilgotność względna przechowywania	10 ~ 95% bez kondensacji
Temperatura pracy	-10°C ~ +40°C
Temperatura przechowywania	-20°C ~ +40°C
Wymiary (G/D x Sz x W)	310 x 160 x 180 mm
Waga netto	7,100 kg
Waga brutto	7,400 kg
Głębokość / Długość opakowania	201 mm
Szerokość opakowania	365 mm
Wysokość opakowania	225 mm
Certyfikat	CE
Gwarancja	24 miesiące
Kod EAN	5901878507217