

Karta produktu:

Zasilacz awaryjny UPS TOWER 2000W /2000VA 6x9 Ah O/1000F/LCD 8x IEC C13 OFFICE ARMAC

ARMAC



Marka:	ARMAC
Symbol:	64.0522
Kod producenta:	O/2000I/PF1
Kod EAN:	5901969429947

Opis

Zasilacz awaryjny UPS TOWER 2000W /2000VA 6x9 Ah O/2000I/PF1 8x IEC C13 OFFICE ARMAC

Zasilacz awaryjny UPS Armac O/2000I/PF1 to profesjonalne rozwiązanie o topologii On-line (VFI), stworzone z myślą o ochronie najbardziej wymagającego sprzętu – od stacji roboczych po urządzenia z silnikami i grzałkami.

Urządzenie oferuje **pełną falę sinusoidalną**, **współczynnik mocy 1.0**, **zerowy czas przełączania AC/DC** oraz **technologię podwójnej konwersji**, co przekłada się na stabilne i bezpieczne zasilanie nawet przy nagłych przerwach w dostawie energii.

Dzięki 8 gniazdom IEC C13, funkcji automatycznego testu baterii co 60 dni, rozbudowanym opcjom montażowym i oprogramowaniu PowerManager II, UPS Armac zapewnia wygodę obsługi, długą żywotność oraz **pełne bezpieczeństwo użytkowania**.



Dane techniczne:

- Producent: **ARMAC**
- Topologia UPS: **On-line (VFI)**
- Moc: **2000 W**
- Moc pozorna: **2000 VA**
- PowerFactor: **1**
- Sprawność urządzenia: **91 %**
- Typ obudowy: **Tower**
- Liczba gniazd: **8**

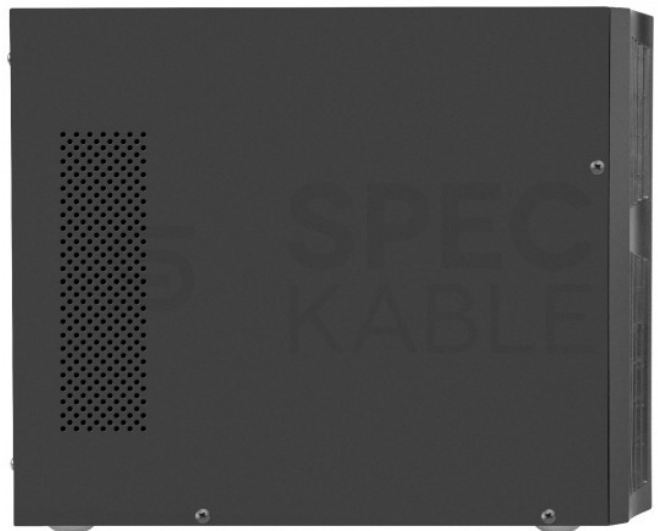


- Typ gniazda: **IEC C13**
- Liczba baterii: **6**
- Złącza: **RS-232, USB Typ-B**
- Złącze modułu baterijnego: **Tak**
- Pojemność baterii: **9 Ah**
- Rodzaj baterii: **Kwasowo-ołowiowa VRLA AGM**
- Napięcie baterii: **12 V**
- Czas ładowania baterii: **6 h**
- Czas podtrzymania przy 50% obciążeniu: **10 min**
- Czas podtrzymania przy 100% obciążenia: **5 min**
- Zakres napięcia wejściowego: **od 110 do 300 V**
- Zakres częstotliwości wejściowej: **od 50 do 60 Hz**
- Napięcie wyjściowe: **230 V**
- Zakres napięcia wyjściowego: **od 208 do 240 V**
- Częstotliwość wyjściowa: **50 Hz**
- Automatyczna regulacja napięcia (AVR): **Tak**
- Postać fali (podczas pracy na baterii): **Sinusoida**
- Oprogramowanie: **PowerManager II**
- Wymiary: **395 x 190 x 325 mm**
- Waga: **21,9 kg**
- Waga baterii: **14,1 kg**

Power Factor

Wysoki współczynnik mocy (Power Factor), utrzymujący się na poziomie 1.0, zapewni, że niemalże cała moc przekazana do urządzenia na wejściu, zostanie oddana w postaci mocy wyjściowej.

Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne urządzenia jest marginalne, co przekłada się na wysoką energooszczędność. W rezultacie, maksymalna moc podłączonych urządzeń może wynosić 2000W przy mocy pozornej 2000VA.



Natychmiastowa reakcja

Wstrzymanie pracy wskutek awarii spowodowanej brakiem energii może spowodować poważne straty finansowe oraz utratę istotnych danych.

Z tym UPS-em nie musisz się o to martwić. Urządzenie **pracuje w trybie ciągłym**, co oznacza, że w przypadku awarii nie musi przełączać się na pracę z akumulatora.

Brak **czasu oczekiwania na reakcję** to zaleta w postaci zniwelowania ryzyka wystąpienia uszkodzeń we wspieranym urządzeniu.

Zwiększona żywotność baterii

Jeszcze większa żywotność baterii? To możliwe, a to za sprawą



zmiany domyślnej wartości **napięcia „Cut-Off”**, co bezpośrednio wpływa na zmniejszenie ryzyka nadmiernego wyładowania baterii, wydłuża jej żywotność i niweluje szanse jej uszkodzenia.

Oczekujesz dłuższego czasu utrzymania kosztem żywotności? Dzięki ustawieniom dostępnym z poziomu **panelu LCD** samodzielnie zmienisz wartość napięcia. Co więcej, co 60 dni UPS wykona **automatyczny test rozładowania baterii**, a wszystko to bez konieczności jakiegokolwiek akcji ze strony użytkownika.

Test ten nie tylko wydłuży żywotność baterii, ale też zminimalizuje ryzyko potencjalnego serwisowania.



Idealny dla wrażliwego sprzętu

Ze względu na charakter swojej pracy (pełna sinusoida podczas pracy w trybie baterii), zasilacza można używać z urządzeniami posiadającymi silnik elektryczny bądź grzałkę np. **drukarki laserowe, skanery, bramy garażowe oraz wjazdowe, rolety elektryczne, piece centralnego ogrzewania**.

Nie musisz też inwestować w drogie wyłączniki różnicoprądowe. Model ten może bez trudu współpracować z wyłącznikiem do 30 mA.



Pełne bezpieczeństwo

Nad poprawnym działaniem zasilania awaryjnego czuwa **specjalnie wbudowany procesor**, który kontroluje parametry samego urządzenia, jego poprawną pracę oraz zasilanie podłączonych sprzętów. Zastosowana w UPS-ie technologia zapewnia również automatyczne **ładowanie baterii w trybie Stand-By** oraz samoczynne uruchomienie po powrocie zasilania sieciowego.

Co istotne, każdy system awaryjnego zasilania Armac został wyposażony w moduł zabezpieczający przed przeciążeniem. Gdy w czasie swojej normalnej pracy UPS jest przeciążony, urządzenie automatycznie **zakończy w bezpieczny sposób** zasilanie podpiętych do niego sprzętów. Rozwiązanie to wzmacnia bezpieczeństwo oraz komfort użytkowania zasilaczy awaryjnych **Armac**.



Wygoda monitorowania i łatwy transport

Podłącz UPS do komputera (USB lub RS-232) i korzystaj z **oprogramowania PowerManager II**, które pozwoli Ci nie tylko wydawać polecenia, ale też monitorować pracę urządzenia. Jego prosty interfejs sprawi, że z obsługą narzędzia



Wysoka wydajność

Zasilacz awaryjny Armac został zaprojektowany z myślą o najbardziej wymagających urządzeniach, takich jak stacje robocze czy sprzęt o dużym poborze mocy, oferując **współczynnik mocy 1.0 oraz 8 gniazd wyjściowych IEC 320 C13**.

Dzięki zastosowaniu baterii **9Ah** i technologii **podwójnej konwersji**, UPS gwarantuje idealne parametry napięcia wyjściowego i pełną falę sinusoidalną, co czyni go bezpiecznym rozwiązaniem dla wrażliwego sprzętu.

Dodatkowo, **zerowy czas przełączenia** między trybem sieciowym a baterijnym zapewnia ciągłość zasilania bez jakichkolwiek przerw.

poradzą sobie nawet mniej zaawansowani użytkownicy.

Chcesz przetransportować urządzenie z miejsca na miejsce? Od teraz to możliwe. Wszystkie większe komponenty elektryczne takie jak kondensatory czy cewki zostały dodatkowo wzmocnione dodatkową warstwą kleju pomiędzy nimi oraz laminatem PCB.

Rozwiązanie to zwiększa **niezawodność i bezpieczeństwo** sprawiając, że przenoszenie urządzenia z miejsca na miejsce jest jeszcze prostsze i bezpieczniejsze.



O marce:

Armac jest czołowym, polskim producentem urządzeń ochrony przeciwprzepięciowej. Od 2000 roku zajmuje się produkcją wysokiej jakości filtrów, przedłużaczy elektrycznych oraz innych urządzeń zabezpieczających przed przepięciami.

Filtry **Armac** chronią sprzęt elektryczny (urządzenia komputerowe, sprzęt audio/video, modemy, faxy, telefony, drukarki, centrale telefoniczne, systemy pomiarowe i inne urządzenia) przed przepięciami, zwarciami oraz zakłóceniami występującymi w sieci.



Specyfikacja

Model

64.0522

Typ	TOWER
Wydajność energetyczna	2000W / 2000VA