

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/zasilacz-awaryjny-ups-office-on-line-pf1-2000va-lcd-8xie-c13-metalowa-obudowa-p-280881.html>



## Zasilacz awaryjny UPS Office On-Line PF1 2000VA LCD 8XIEC C13 metalowa obudowa

Cena brutto	<b>1 573,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 279,67 zł</b>
Numer katalogowy	<b>AUARAO2T0000002</b>
Kod producenta	<b>O/2000I/PF1</b>
Kod EAN	<b>5901969429947</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Kształt napięcia wyjściowego	<b>Pełna sinusoida</b>
Moc czynna (W)	<b>2000</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>
Czas przełączenia (maks.) (Hold-up time)	<b>4</b>
Napięcie	<b>12</b>
Architektura UPS-a	<b>on-line</b>
Typ obudowy	<b>Tower (UPS)</b>
Pojemność akumulatora	<b>9</b>
Liczba akumulatorów	<b>6</b>
Liczba faz na wejściu	<b>1 (230V)</b>
Czas podtrzymania (obciążenie 100%)	<b>5</b>
Czas ładowania	<b>6</b>
Porty zasilania wy.	<b>8 x IEC-C13</b>
Porty zasilania we.	<b>Wtyczka sieciowa</b>
Oprogramowanie	<b>PowerManager II</b>
Moc pozorna	<b>2000 VA</b>
Zabezpieczenia / filtry	<b>Przeciwzakłócenkowe</b>
Gniazda we/wy	<b>1 x RS-232 (COM)</b>
Funkcje specjalne	<b>Automatyczna regulacja napięcia (AVR)</b>
Wymagania środowiskowe	<b>Temperatura otoczenia: 0 - 40 °C Wilgotność otoczenia: 20 - 95 %</b>
Waga	<b>21.9</b>
Wymiary	<b>Długość 395 x szerokość 190 x wysokość 325 mm</b>

Pozostałe parametry	<b>Klasa szczelności: IP20</b> <b>Obsługiwane systemy operacyjne: Linux, Unix, Windows 10, Windows 10 64bit, Windows 11, Windows 7, Windows 7 64bit, Windows 8, Windows 8 64bit, Windows 98</b> <b>Poziom hałasu: 50 dB</b> <b>Sygnalizacja pracy: LCD</b> <b>Alarmy dźwiękowe Zimny start</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Czarny</b>

## Opis produktu

### 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 Armac O/2000I/PF1 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? Z UPS Armac O/2000I/PF1 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. Zobacz, jakie to proste.

### Możliwość wydłużenia czasu podtrzymania modułu bateryjny - model B/0609/O

Są sytuacje, w których potrzeba znacznie więcej czasu, by zapewnić bezpieczeństwo urządzeniom elektronicznym w czasie awarii prądu. Dlatego by wydłużyć jego czas podtrzymania na baterii, zasilacz awaryjny O/2000-3000I/PF1 został wyposażony w gniazdo umożliwiające podłączenie dodatkowych, dedykowanych modułów Battery Pack B/0609/O. Warto jednak pamiętać, że podłączając BP należy się upewnić, że łączne napięcie baterii UPS i modułu jest takie same.

### 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 użytkownika zasilaczy awaryjnych Armac.

### 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.

### 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 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.

---

**Wydajność, na którą możesz liczyć**

Zasilacz awaryjny Armac O/2000I/PF1 stworzyliśmy z myślą o najbardziej wymagających zadaniach, takich jak ochrona i naprawę mocnych komputerów, stacji roboczych czy sprzętu o dużym zużyciu energii. UPS jest w stanie wykonywać tak ciężką pracę dzięki zastosowaniu w nim wydajniejszych baterii 9Ah, ze współczynnikiem mocy (Power Factor) 1.0. Co więcej model ten posiada 8 gniazd wyjściowych IEC 320 C13, pozwalających na zabezpieczenie kilku urządzeń jednocześnie.

UPS tej serii zawsze zapewniają pełną falę sinusoidalną, został stworzony dla wrażliwego sprzętu o wysokim zużyciu energii. Funkcja podwójnej konwersji sprawia, że UPS posiada idealne parametry elektryczne na wyjściu, konwertuje ona cały przychodzący prąd przemiennym, a następnie zasila urządzenie prądem generowanym już przez samego UPS-a. Czas transferu jest zerowy pomiędzy trybem AC a DC.