

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/zasilacz-awaryjny-ups-on-line-3000va-lcd-rack-6-x-iec-c13-usb-b-metalowa-obudowa-p-280879.html>



## Zasilacz awaryjny UPS On-Line 3000VA LCD rack 6 x IEC C13 USB-B metalowa obudowa

Cena brutto	<b>2 415,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 964,22 zł</b>
Numer katalogowy	<b>AUARAO2R0000007</b>
Kod producenta	<b>R/3000I/PF1</b>
Kod EAN	<b>5901969430004</b>
Kształt napięcia wyjściowego	<b>Pełna sinusoida</b>
Moc czynna (W)	<b>3000</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>
Napięcie	<b>12</b>
Architektura UPS-a	<b>on-line</b>
Typ obudowy	<b>Rack (Switche/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>3</b>
Czas ładowania	<b>6</b>
Porty zasilania wy.	<b>6 x IEC-C13</b>
Porty zasilania we.	<b>IEC-C20</b>
Oprogramowanie	<b>PowerManager II</b>
Moc pozorna	<b>3000 VA</b>
Zabezpieczenia / filtry	<b>Przeciwzakłócenia</b>
Gniazda we/wy	<b>1 x USB (Type B)</b>
Funkcje specjalne	<b>Automatyczna regulacja napięcia (AVR) PowerFactor</b>
Wymagania środowiskowe	<b>Zalecana temperatura otoczenia: 0 - 40 °C Zalecana wilgotność otoczenia: 20 - 95 %</b>
Waga	<b>23.3</b>
Wymiary	<b>505 x 438 x 88 mm</b>
Pozostałe parametry	<b>Złącze modułu baterijnego Rodzaj baterii: Kwasowo- ołowiowa Alarmy dźwiękowe</b>

**Zimny start Klasa szczelności:  
IP20 Rozmiar: 19" Wysokość  
teleinformatyczna: 2 U**

Kolor (wylczeniowy)

**Szary**

## Opis produktu

### **UPS RACK ARMAC R/3000I/PF1 ON-LINE 3000VA 6X IEC C13 USB-B LCD metalowa obudowa**

#### **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 3000W przy mocy pozornej 3000VA.

#### **Natychmiastowa reakcja**

Wstrzymanie pracy wskutek awarii spowodowanej brakiem energii może spowodować poważne straty finansowe oraz utratę istotnych danych. Z Armac R/3000I/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 R/3000I/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/R**

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 R/2000-3000I/PF1 został wyposażony w gniazdo umożliwiające podłączenie dodatkowych, dedykowanych modułów Battery Pack B/0609/R. 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 różnicoprądowego. 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.

### **Wiele możliwości instalacji oraz pomocne akcesoria montażowe w zestawie**

Urządzenie można zamontować w 19" szafie Rack na dwa sposoby: za pomocą samych uszu montażowych (w zestawie z produktem) lub z dodatkowym wykorzystaniem zestawu szyn montażowych Armac - R/0019, przy czym ta opcja jest zalecana, ze względu na lepszą stabilność i bezpieczeństwo Battery Packu.

W zestawie z UPS znajdują się również specjalne podstawki, pozwalające na instalację urządzenia w pionie, poza szafą Rack. Jeżeli chcemy w ten sposób ustawić UPS i więcej niż jeden moduł Battery Pack, mamy taką możliwość, dzięki elementom rozszerzającym nóżki. W opakowaniu znajdziemy również zapas śrub M6. Oba produkty wykonane są ze stopu metalu, który gwarantuje solidność materiału.

### **Wydajność, na którą możesz liczyć**

Zasilacz awaryjny Armac R/3000I/PF1 stworzyliśmy z myślą o najbardziej wymagających zadaniach, takich jak ochrona 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 6 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.