



ARMAC UPS On-line Rack PF1 R/3000I/PF1

Indeks: **244462** Producent: **ARMAC** Kod producenta: **R/3000I/PF1**

Cena: 2,513.22 zł

Opis

UPS RACK ARMAC R/3000I/PF1 ON-LINE 3000VA 6X IEC C13 USB-B LCD METALOWA OBUDOWA

Producent: Armac

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 baterijny - 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 Pack'u. 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 naprawdę 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.

- **Moc pozorna** 3000 VA
- **Moc** 3000 W
- **PowerFactor** 1
- **Sprawność urządzenia** 90 %
- **Liczba baterii** 6
- **Liczba baterii UPS** 6
- **Napięcie baterii** 12 V
- **Pojemność baterii** 9 Ah
- **Czas transferu** 0 - 0 ms
- **Liczba gniazd** 6
- **Typ obudowy** Rack
- **Liczba gniazd rozszerzeń** 1
- **Napięcie wejściowe** 230 V
- **Zakres napięcia wejściowego** 110 - 300 V
- **Zakres częstotliwości wejściowej** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wyjściowe** 230 V
- **Zakres napięcia wyjściowego** 208 - 240 V
- **Częstotliwość wyjściowa** 50 Hz
- **Poziom hałasu** 50 dB
- **Zalecana temperatura otoczenia** 0 - 40 °C
- **Zalecana wilgotność otoczenia** 20 - 95 %
- **Regulacja napięcia wyjściowego** +/- 1 %
- **Regulacja częstotliwości wejściowej** +/-6 Hz
- **Gniazdo rozszerzeń** Tak
- **Złącza RS-232 USB Typ-B**
- **Kolor** Czarny
- **Zabezpieczenia** Filtr przeciwzakłóceńowy Przeciwwprzeięciowe
- **Złącze modułu baterijnego** Tak
- **Typ gniazda IEC C13**
- **Długość** 505 mm
- **Szerokość** 438 mm
- **Wysokość** 88 mm
- **Obsługiwane systemy operacyjne** Linux Unix Windows 10 Windows 10 64bit Windows 11 Windows 7 Windows 7 64bit Windows 8 Windows 8 64bit Windows 98
- **Postać fali (podczas pracy na baterii)** Sinusoida
- **Czas ładowania baterii** 6 h
- **Oprogramowanie** PowerManager II
- **Sygnalizacja pracy** LCD

- **Waga baterii** 14.1 kg
- **Czas podtrzymania przy 50% obciążeniu** 6 min
- **Czas podtrzymania przy 100% obciążeniu** 3 min
- **Rozmiar** 19"
- **Wysokość teleinformatyczna** 2 U
- **Waga** 23.3 kg
- **Wysokość teleinformatyczna batterypack** 2 U
- **Liczba baterii batterypack** 6
- **Napięcie szeregu baterii** 12 V
- **Klasa szczelności** IP20
- **Zimny start** Tak
- **Rodzaj baterii** Kwasowo-ołowiowa
- **Alarmy dźwiękowe** Tak
- **Automatyczna regulacja napięcia (AVR)** Tak

Parametry

Stan

Nowy