Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 05:13

Link do produktu: https://maxcontrol.pl/ups-zasilacz-awaryjny-powerwalker-vfi-5000-evs-pf1-p-24763.html



UPS ZASILACZ AWARYJNY PowerWalker VFI 5000 EVS PF1

Cena	**3 449,00 zł**
Numer katalogowy	**45901**
Kod producenta	**VFI 5000 EVS PF1**
Kod EAN	**4260074984163**
Liczba faz na wejściu	**1/1**
Postać fali	**Sinus**
Typ baterii	**BRAK W KOMPLECIE**
Zimny start	**Tak**
Moc rzeczywista	**5000 W**
Architektura UPS	**On-Line**
Moc pozorna	**5000 VA**
Rodzaj obudowy	**Tower**

Opis produktu

UPS ZASILACZ AWARYJNY PowerWalker VFI 5000 EVS PF1

Model: VFI 5000 EVS PF1

Zasilacz awaryjny UPS online 5kVA / 5kW VFI 5000 EVS PF1 PowerWalker - najważniejsze cechy:

- **Zasilacz awaryjny z wyświetlaczem LCD**
- **5000W**
- **LiFe Battery System**
- **Terminal IN/OUTPO**
- **Slot SNMP**
- Złącze bateryjne: **48V**
- Porty komunikacyjne: **USB** oraz **RS-232**
- **Funkcja USB-HID** - nie wymaga instalacji dodatkowych sterowników,
- **Zerowy czas przełączania w tryb awaryjny**
- **Porty równoległe do podłączenia do 9 UPS-ów,**
- **Możliwość pracy 3-fazowej** (minimum 3 jednostki)
- **Wyłącznik EPO** (Emergency Power Off)
- Moc ładowarki: **60A** - możliwa zmiana ustawień
- **Złącze dla zew. baterii** (wydłużanie czasu podtrzymania)

- **Inteligentny Slot** na moduł rozszerzeń
- Wymiary: **190 x 336 x 465mm** (szer. x wys. x gł.)
- Oprogramowanie: **ViewPower PL**

Zasilacz awaryjny UPS online 5kVA / 5kW VFI 5000 EVS PF1 PowerWalker - przeznaczenie urządzenia:

Zasilacz awaryjny UPS online 5kVA / 5kW **VFI 5000 EVS PF1 PowerWalker to zaawansowane urządzenie zapewniające niezawodne zasilanie w przypadku wszelkiego rodzaju problemów z zasilaniem elektrycznym**.

Zaprojektowany w topologii ONLINE o mocy **5 kW**, ten **zasilacz gwarantuje ciągłość zasilania poprzez dostarczanie czystej energii elektrycznej o sinusoidalnym kształcie**. Jest to kluczowe, szczególnie dla urządzeń wymagających stabilnego zasilania, takich jak serwery, centra danych, czy systemy medyczne.

- **UPS PowerWalker VFI 5000 EVS jest wyposażony w technologię podwójnej konwersji**, co oznacza, że zapewnia on pełne zabezpieczenie przed skokami napięcia w sieci oraz gwarantuje **zerowy czas przełączania w tryb bateryjny**. To oznacza, że nawet w przypadku awarii zasilania z sieci, zasilacz przechodzi na zasilanie bateryjne natychmiastowo, bez przerwy w zasilaniu.
- Nowa seria zasilaczy **UPS PowerWalker VFI EVS** oferuje także **bardzo wydajną ładowarkę AC o mocy do 60W**. Jest to istotna cecha, która pozwala na szybkie i skuteczne ładowanie akumulatorów, zarówno tradycyjnych kwasowo-ołowiowych, jak i nowoczesnych akumulatorów litowych. Dzięki temu **użytkownik może wybierać pomiędzy różnymi rodzajami akumulatorów, dostosowując je do swoich potrzeb i preferencji**.
- Dodatkowym atutem zasilacza awaryjnego UPS online 5kVA / 5kW **VFI 5000 EVS PF1 PowerWalker** jest **możliwość konfiguracji do 9 jednostek równolegle**, co sprawia, że ten zasilacz może być skalowany w zależności od potrzeb użytkownika. Bez względu na to, czy wymagana jest konfiguracja 1-fazowa czy 3-fazowa, zasilacz **PowerWalker VFI 5000 EVS PF1** może dostosować się do zmieniających się potrzeb, zapewniając stabilne i niezawodne zasilanie w każdych warunkach.
- Wnioskiem jest to, że **zasilacz awaryjny UPS online 5kVA / 5kW VFI 5000 EVS PF1 PowerWalker jest wszechstronnym i niezawodnym rozwiązaniem dla firm i instytucji**, które wymagają bezpiecznego i nieprzerwanego zasilania dla swoich krytycznych systemów i urządzeń. Dzięki zaawansowanym funkcjom i możliwościom skalowania, ten zasilacz jest w stanie sprostać nawet najbardziej wymagającym potrzebom z zakresu zabezpieczenia zasilania.

Zasilacz awaryjny UPS online 5kVA / 5kW VFI 5000 EVS PF1 PowerWalker - zastosowanie:

Zasilacz awaryjny UPS online **5kVA / 5kW VFI 5000 EVS PF1 PowerWalker** sprawdzi się doskonale jako:

- Zasilacz awaryjny **UPS dla serwera, komputera, do biura, firmy,**
- Zasilacz awaryjny **UPS do generatorów prądu przemiennego,**
- Zasilacz awaryjny **UPS dla drukarek laserowych, systemów ultradźwiękowych,**
- Zasilacz awaryjny **UPS dla urządzeń wrażliwych.**

Zasilacz awaryjny UPS online 5kVA / 5kW VFI 5000 EVS PF1 PowerWalker - specyfikacja i dane techniczne:

- **Typ:** jednofazowy online (VFI)
- **Fazy (WEJ.-WYJ.):** 1-1
- **Współczynnik kształtu:** Tower
- **Moc znamionowa:** 5000VA / 5000W
- **Wyjściowy współczynnik mocy:** 1,00
- **Zakres napięcia wejściowego:** 110-280 V przy 50% obciążenia | 176–280 V przy 100% obciążenia
- **Maksymalne THDi:** ≤10%
- **Zakres częstotliwości:** 50 Hz lub 60 Hz (samoadaptacyjne)
- **Częstotliwość (zakres zsynchronizowany):** 45 Hz – 55 Hz lub 54 Hz – 66 Hz
- **Wyjście - przebieg:** czysta fala sinusoidalna
- **Nominalne napięcie wyjściowe:** 230 V AC ±5%
- **THDv:** ≤3% przy 100% obciążeniu liniowym, ≤5% przy 100% obciążeniu nieliniowym
- **Regulacja napięcia (tryb akumulatorowy):** ±1%
- **Częstotliwość (tryb baterii):** ±0,1 Hz
- **Złącze wejściowe:** terminal
- **Wyjście terminala:** tak
- **Wydajność w trybie LINE [%] (pełne obciążenie):** 93,0
- **Wydajność w trybie akumulatorowym [%] (pełne obciążenie):** 91,0
- **Czas transferu (tryb AC / liniowy lub tryb akumulatorowy do trybu ECO) [ms]:** <10 ms
- **Czas transferu (tryb AC / liniowy do trybu akumulatorowego) [ms]:** 0 ms
- **Czas transferu (tryb ECO do trybu AC/liniowy lub tryb akumulatorowy) [ms]:** 4 ms
- **Czas transferu (tryb liniowy lub tryb akumulatorowy do trybu obejściowego) [ms]:** 0 ms
- **Dodatkowe funkcje:** funkcja zimnego startu, reset wyłącznika, dostępny tryb ECO, EPO - awaryjne wyłączenie

zasilania, dostępny system uziemienia, kompatybilność z baterią zewnętrzną, HID - urządzenie interfejsu HID, kompatybilność z generatorem, wyświetlacz LCD, OBM - zoptymalizowane zarządzanie baterią, łączność równoległa, współczynnik mocy 1,0

- **Klasyfikacja:** IEC 62040-3 VFI-SS-111
- **Baterie:** zasilacz nie zawiera baterii
- **Napięcie prądu stałego:** 1x48,0 V
- **Dodatkowe informacje o bateriach:** zaprojektowany do współpracy z bateriami zewnętrznymi
- **Ładowarka:** 0-60A [10A]
- **Zewnętrzny zestaw akumulatorów:** tak
- **Zgodny typ baterii:** baterie kwasowo-ołowiowe, baterie litowe
- **Komunikacja:** gniazdo karty zarządzającej, USB typu B - do oprogramowania monitorującego, RS-232
- **Oprogramowanie:** ViewPower
- **Praca równoległa [Jednostki]:** 9
- **Temperatura pracy:** 0°C – 50°C
- **Wilgotność środowiska pracy:** 5% – 95% RH (bez kondensacji)
- **IP:** IP 20
- **Zawartość paczki:** UPS, instrukcja, kabel komunikacyjny
- **EAN:** 4260074984163
- **Wymiary produktu (gł. x szer. x wys.) [mm]:** 465 x 190 x 336 mm
- **Masa produktu [kg]:** 14.2
- **Wymiary opakowania (gł. x szer. x wys.) [mm]:** 560 x 330 x 460 mm
- **Waga opakowania [kg]:** 15,7

Dane importera/producenta: BlueWalker GmbH, Hellersbergstraße 6, Neuss, Niemcy, email: info@bluewalker.de