Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 12:51

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-ups-on-line-power-walker-vfi-2000-rmg-pf1-p-19845.html



Zasilacz UPS On-Line Power Walker VFI-2000-RMG-PF1

Cena brutto	**4 704,85 zł**
Cena netto	**3 825,08 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**21787**

Opis produktu

UPS PowerWalker VFI 2000 RMG PF1 został zaprojektowany w technologii on-line (prawdziwej podwójnej konwersji) z pełną ochroną przeciążeniową i przeciwzwarciową dla najbardziej wymagających aplikacji. Zasilacz awaryjny tej serii akceptuje bardzo szeroki zakresem napięcia wejściowego (110VAC-300VAC), dzięki czemu może pracować w najcięższych warunkach. Najważniejszą cechą wyróżniającą model VFI 2000 RMG PF1 jest wysoki współczynniki Power Faktor na poziomie 1.0 (PF = 1.0), czyli wysoki stosunek mocy czynnej do mocy pozornej. Pozwala to na skuteczniejsze wykorzystanie zasilacza, gdyż są one zaprojektowane dla wymagających użytkowników, do pracy z profesjonalnymi urządzeniami. UPS oferuje pełną ochronę podłączonych urządzeń dlatego nadaje się do aplikacji tj.: krytyczne serwery; urządzenia medyczne, sieciowe/telefoniczne systemy informatyczne, urządzenia przemysłowe itp.

UPSy Online zawsze dostarczają czystą energię o sinusoidalnym kształcie oraz zabezpieczenie przed wszystkimi typowymi problemami sieci.

Zasilacze awaryjne online są zbudowane w technologii podwójnej konwersji. Najpierw napięcie przemienne jest prostowane do napięcia stałego, które ładuje baterie oraz kondensatory. Następnie zgromadzona energia trafia na alternator i dostarczana jest na wyjście. Dzięki temu obwody podłączone do UPSa są odizolowane od napięcia wyjścia oraz wszystkim problemów z nim związanych. W rezultacie chronione urządzenia mogą pracować w idealnych warunkach służąc Tobie przez wiele lat.

Dodatkową zaletą tej technologii jest zerowy czas przełączania w razie wystąpienia awarii zasilania. Regulacja napięcia odbywa się poprzez alternator o dokładności kilku procent, podczas gdy UPSy wyposażone w AVR muszą zadowolić się skokową zmianą napięcia. Każdy UPS jest wyposażony w porty do komunikacji z komputerem (USB lub RS-232) oraz dostarczony jest wraz z oprogramowaniem sterującym i monitorującym.

UPSy online zaprojektowane są dla wymagających użytkowników, do pracy z profesjonalnymi urządzeniami.

WŁAŚCIWOŚCI OPROGRAMOWANIA

- Możliwość kontrolowania i monitorowania wielu jednostek UPS z sieci lokalnej i Internetu
- Wykresy analizy mocy, statystyki zdarzeń, eksport historii danych
- Wykres danych UPS w czasie rzeczywistym (napięcie, częstotliwość, poziom obciążenia, poziom naładowania baterii)
- Bezpieczne wyłączenie systemu i ochrona danych przed awarią zasilania
- Powiadomienia za pomocą dźwięków systemowych, e-mail, SMS, do wszystkich komputerów w sieci LAN
- Harmonogram włączenia/wyłączenia, test baterii, programowana kontrola gniazda, kontrola alarmów dźwiękowych.
- Ochrona dostępu hasłem, dostęp zdalny i zarządzanie
- Obsługa wielu języków: Angielski, Chiński, Francuski, Niemiecki, Hiszpański, Rosyjski, Portugalski, Ukraiński, Włoski, Polski, Czeski, Turecki

Technologia wykonania	VFI
Typ obudowy	Rack 2U Tower
Rozmiar	19"
Moc pozorna	2000 VA
Moc	2000 W
Zabezpieczenia	Przeciwprzepięciowe
PowerFactor	1
Sprawność urządzenia	91 %
Liczba baterii	6
Pojemność baterii	7 Ah
Napięcie baterii	12 V
Czas ładowania baterii	3 H
Czas podtrzymania przy 50% obciążeniu	12.8 min
Czas podtrzymania przy 100% obciążeniu	4.3 min
Postać fali (podczas pracy na baterii)	Sinusoida
Czas transferu	0 - 0 ms
Maksymalny czas przełączania	0 ms
Gniazdo rozszerzeń	Tak
Liczba gniazd rozszerzeń	1
Funkcje	Awaryjne wyłączenie (EPO)
Napięcie wejściowe	230 V
Zakres napięcia wejściowego	110 - 300 V
Regulacja częstotliwości wejściowej	+/- 0,1 Hz
Zakres częstotliwości wejściowej	45 - 66 Hz
Regulacja napięcia wyjściowego	+/- 1 %
Napięcie wyjściowe	230 V
Zakres napięcia wyjściowego	200 - 240 V
Częstotliwość wyjściowa	50 Hz
Poziom hałasu	50 dB
Kolor	Czarny
Oprogramowanie	ViewPower
Obsługiwane systemy operacyjne	Win. 98 Win. 2000 Win. XP Win. Vista Win. 7 Linux MAC FreeBSD Solaris Win. 8
Minimalna głębokość szafy 19"	800
Wysokość teleinformatyczna	2 U
Długość	630 mm
Szerokość	438 mm
Wysokość	88 mm
Waga	23.3 kg
Waga baterii	15 kg
Zalecana temperatura otoczenia	0 - 40 °C
Zalecana wilgotność otoczenia	20 - 90 %
Wymagana liczba śrub	6

Złącza	RJ-11 RJ-45 RS-232 USB Typ-B
Złącze modułu bateryjnego	Tak
Typ gniazda	IEC C13 IEC C19
Liczba gniazd	9