

Seria Vertiv™ PowerUPS 200 Line-Interactive

Wysokowydajny zasilacz awaryjny typu line-interactive dla zaawansowanych urządzeń elektronicznych



Najważniejsze właściwości

Seria Vertiv™ PowerUPS 200 Line Interactive zapewnia najwyższej klasy zabezpieczenie zasilania dla Twoich urządzeń elektronicznych dzięki odświeżonej konstrukcji i ulepszonym funkcjom.

Właściwości i korzyści

Automatyczna regulacja napięcia (AVR):

Stabilizuje moc wyjściową podczas wahań zasilania, wydłuża żywotność akumulatora i zapewnia czyste, stabilne zasilanie wszystkim podłączonym urządzeniom.

Do 8 wyjść:

Dostępne wersje z 4 do 8 wyjść, w tym maksymalnie 6 wyjść z podtrzymaniem akumulatorowym i ochroną przeciwprzepięciową dla kluczowych urządzeń.

Wymienne przez użytkownika akumulatory:

Szybka i bezpieczna wymiana akumulatorów wydłuża żywotność zasilacza UPS.

Porty ładowania USB-A i USB-C:

Umożliwiają wygodne ładowanie urządzeń mobilnych.

Kolorowy ekran LCD: Kolorowy wyświetlacz prezentuje status akumulatora, poziom obciążenia, informacje i szacowany czas pracy.

Ochrona przed przepięciami linii danych:

Chroni sprzęt przed przepięciami elektrycznymi przenoszonymi przez kable sieciowe.

Zarządzanie alarmami: Dedykowany przycisk wyciszenia umożliwia szybkie wyłączenie alarmu dźwiękowego.

3-letnia gwarancja: Pełne pokrycie gwarancyjne całej jednostki, w tym akumulatora, z wygodną zaawansowaną gwarancją wymiany.

Plan ochrony sprzętu (EPP): Plan ochrony sprzętu (Equipment Protection Plan – EPP) zapewnia zwrot kosztów lub wymianę urządzeń uszkodzonych w wyniku przepięcia, jeśli były podłączone do Twojego zasilacza Vertiv PowerUPS 200.

Bezpłatne oprogramowanie do zarządzania:

Vertiv™ Power Assist umożliwia bezpieczne, automatyczne wyłączenie urządzeń podczas przerw w zasilaniu. Jest łatwe w instalacji i pomaga chronić sprzęt przed utratą danych oraz uszkodzeniem.



Vertiv™ PowerUPS 200

Wysokowydajny zasilacz awaryjny i ochrona przeciwprzepięciowa dla Twojej elektroniki

Seria Vertiv™ PowerUPS 200 Line Interactive to wysokiej jakości jednofazowe zasilacze UPS w eleganckiej obudowie, zapewniające niezawodne podtrzymanie akumulatorowe oraz ochronę przed przepięciami dla Twoich urządzeń elektronicznych. Seria obejmuje modele z wyjściami IEC i Schuko, oferując większe możliwości konfiguracji, lepszą ochronę i łatwiejszą obsługę.

Dzięki maksymalnie ośmiu wyjściom, Vertiv™ PowerUPS 200 umożliwia jednoczesne zasilanie i ochronę wielu urządzeń - komputerów, konsol do gier, stacji roboczych, systemów POS, sieci bezprzewodowych, systemów monitoringu i wielu innych.

Objęty standardową 3-letnią gwarancją, zasilacz Vertiv PowerUPS 200 łączy funkcjonalność z nowoczesnym wzornictwem, oferując niezawodne zabezpieczenie zasilania dostosowane do Twoich potrzeb.

Zastosowania

Zasilacz Vertiv™ PowerUPS 200 idealnie sprawdzi się do zabezpieczenia urządzeń z takich kategorii jak:

- Elektronika osobista
- Sieci bezprzewodowe
- Telewizory
- Komputery stacjonarne
- Monitory
- Konsole do gier
- Urządzenia do strumieniowego odtwarzania multimediów
- Systemy nadzoru
- Inteligentne urządzenia
- Systemy kasowe (POS) dla handlu detalicznego



PS46-1000T-SCH

PS46-1000T-SCH

PS46-1000T-IEC

PS46-1600T-IEC



Dane techniczne

Modele IEC	PSA6-1000IT-IEC	PSA6-1600IT-IEC
Modele Schuko	PSA6-1000IT-SCH	PSA6-1600IT-SCH
Moc znamionowa (VA / W)	1000/625	1600/1000
Wymiary jednostki (wys. x szer. x gł.), mm (cale)	120 x 430 x 290	
Waga jednostki, funty / kg	9,8 kg	11,8 kg
Wymiary transportowe (wys. x szer. x gł.), mm (cale)	215 x 510 x 370	
Waga transportowa, funty (kg)	12,0 kg	30,9 lbs (14,0 kg)
Wejście prądu przemiennego		
Napięcie nominalne	220-240 VAC	
Zakres napięcia	140-290 VAC	
Zakres częstotliwości	50/60 Hz +/- 1 Hz (automatyczne wykrywanie)	
Ochrona	Wyłącznik automatyczny z możliwością resetowania	
Ochrona przeciwprzepięciowa	Linia–neutralny, linia–uziemienie, neutralny–uziemienie	
Poziom ochrony przeciwprzepięciowej	600 dżuli	
Przewód zasilający	1,8 m (6 stóp) odłączany IEC C14	
Wyjście AC (przy zasilaniu z sieci)		
Napięcie nominalne	220-240 VAC	
Zakres napięcia	195-255 VAC	
Zakres częstotliwości	50/60 Hz +/- 1 Hz (automatyczne wykrywanie)	
Sprawność	Do 95% przy obciążeniu 100%	
Wyjście AC (na akumulatorze)		
Napięcie nominalne	230 V AC	
Zakres napięcia	230 +/- 10 VAC	
Zakres częstotliwości	50/60 Hz +/- 1 Hz (automatyczne wykrywanie)	
Kształt fali	Symulowana sinusoida	
Czas przełączania	2–6 ms, typowo (maks. 10 ms)	
Przeciążalność	110% przez 5 sekund, 120% natychmiastowe wyłączenie	
Ochrona	Elektroniczne (przetężenie, zwarcie, przeładowanie)	
Czas podtrzymania (pełne/półowiczne obciążenie)	2 min/11 min	2 min / 10 min
Typ akumulatora	VRLA = akumulator kwasowo-ołowiowy regulowany zaworowo	
Wyjścia z podtrzymaniem akumulatorowym i ochroną przeciwprzepięciową		
Modele IEC	6 (IEC)	6 (IEC)
Modele Schuko	4 (Schuko)	6 (Schuko)
Wyjścia tylko z ochroną przeciwprzepięciową		
Modele IEC	0	2
Modele Schuko	0	0
Wymagania środowiska pracy		
Temperatura pracy, °F (°C)	0–40°C	
Zakres wysokości pracy, stopy (metr)	0 - 10 000 stóp (0 - 3000)	
Wilgotność względna	0–90% (bez kondensacji)	
Temperatura przechowywania, °F (°C)	od -4 do 104 (-20 do 40)	
Wysokość przechowywania, m (stopy)	0 - 10 000 stóp (0 - 3000)	
Słyszalny poziom hałasu	<40 dBA przy 1 m (3 ft) ze wszystkich stron	<45 dBA przy 1 m (3 ft) ze wszystkich stron
Standardy i wymagania		
Bezpieczeństwo	CB, CE, EN/IEC 62040-1, UKCA, RCM, EAC	
RFI/EMI	PL/IEC 62040-2, EN/IEC 61000-3-2, EN 61000-3-3, KOT: C1	
Odporność na przepięcia	IEC 61000-4-5	
Dane dot. środowiska	RoHS, REACH, WEEE	
Transport	ISTA, procedura 3A	