

Seria zasilaczy awaryjnych ORVALDI KC1000/2000/3000 USB pracuje w klasie Line-interactive. Dzięki pełnej, mikroprocesorowej kontroli zapewnia wysoki stopień ochrony podłączonych urządzeń. Szeroki zakres napięć wejściowych i stabilizacja zasilania AVR wydłuża okres eksploatacji akumulatorów.



Cechy produktu:

- pełna, mikroprocesorowa kontrola,
- zachowano niewielkie wymiary przy dużej mocy wyjściowej,
- stabilizacja napięcia AVR Boost i Buck,
- krótki czas przełączania <6ms,
- czysta sinusoida na wyjściu,
- auto-restart przy powrocie napięcia zasilającego,
- ładowanie akumulatorów przy wyłączonym UPSie,
- funkcja zimnego startu pozwala na uruchomienie zasilacza bez zasilania z sieci,
- ochrona antyprzepięciowa RJ11/RJ45,
- komunikacja z komputerem przez złącze USB (oprogramowanie i kabel w komplecie),

Zastosowanie:

- elektronika domowego użytku,
- awaryjne oświetlenie,
- instalacja alarmowa,
- urządzenia telekomunikacyjne,
- urządzenia fiskalne,
- serwery, małe i średnie sieci komputerowe (aktywne i pasywne PFC),



Dane techniczne:

Model	ORVALDI KC1000	ORVALDI KC2000	ORVALDI KC3000
Moc pozorna/moc czynna	1000VA/700W	2000VA/1400W	3000VA/2100W
WEJŚCIE			
Zakres napięcia	145-280VAC		
Zakres częstotliwości	45~55Hz		
WYJŚCIE			
Napięcie wyjściowe	230V		
Stabilizacja napięcia (tryb bateryjny)	±3%		
Stabilizacja częstotliwości (tryb bateryjny)	50 Hz ±0.1 Hz		
Czas przełączania	<6ms		
Kształt napięcia (tryb bateryjny)	Pełna sinusoida		
AKUMULATORY			
Typ i ilość	12V/7Ah 2 szt.	12V/7Ah 4 szt.	12V/9Ah 4 szt.
Typowy czas ładowania	4-6 godzin do 90% pojemności		
OCHRONA			
Pełne zabezpieczenie	Przeciążenie, zwarcie, rozładowanie i przeładowanie		
FIZYCZNE			
Wymiary G x S x W [mm]	400 x 144 x 217	430 x 195 x 346	
Waga netto (kg)	13	27	29
Gniazda wyjściowe	2 szt schuko	3 szt schuko (okrągłe, uniwersalne)	
Wilgotność	0-90 % przy 0- 40°C (bez kondensacji)		
Poziom hałasu	Poniżej 50 dB		
ZARZĄDZANIE			
Port USB	Oprogramowanie pod Windows 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows 7, Windows 8, Linux, Unix i MAC		