

UPS SATURN KR

Charakterystyka ogólna

wysoka jakość i niezawodność
technologia on line - podwójna konwersja
przyjazny dla środowiska (ECO mode)
szeroki zakres napięć wejściowych
łatwa instalacja
zimny start z baterii
automatyczny bypass i opcjonalnie ręczny
złącza: RS
czas podtrzymania do kilku godzin
szybkie ładowanie



Dane techniczne

	KR1000	KR1000L	KR2000	KR2000L	KR 3000	KR3000L
Moc (VA/W)	1000/700		2000/1400		3000/2100	

WEJŚCIE

Napięcie (V)			160~275			
Częstotliwość (Hz)			50±5%			
Zasilanie			Jednofazowe, trójprzewodowe			
Prąd maksymalny (A)	6		12		18	
Współczynnik mocy			>0,9			

WYJŚCIE

Napięcie (V)			230±2%			
Częstotliwość (Hz)			50±0.5% (praca bateryjna)			
Kształt napięcia			Sinusoida			
Poziom zniekształceń			THDu < 3% (obciążenie liniowe)			
Współczynnik mocy			0,7			
Czas przełączania (ms)			0			
Przeciążenie			≥120%, przez 60 s			
Crest factor CF			3:1			
Gniazda wyjściowe			IEC standard			

BATERIE

Typ baterii	VRLA, szczelne, bezobsługowe, ołowiowo-kwasowe					
Napięcie baterii (Vdc)	36		72		96	
Czas podtrzymania	10 minut (PC)	Do 180 minut	10 minut (PC)	Do 180 minut	8 minut (PC)	Do 180 minut
Czas ładowania	<10 godzin (standardowa autonomia)					

PARAMETRY OGÓLNE

Interfejs komunikacyjny	RS232 (DB9), oprogramowanie UPS power management software and SNMP protocol					
Wskaźnik	Wskaźnik LED					
Alarmy	Napięcie sieciowe poza tolerancją (brak), baterie rozładowane, awaria UPS					
Zabezpieczenia	Ochrona przed: rozładowaniem baterii, przeciążeniem, zwarcie, przekroczeniem					
Poziom hałasu dBA	< 45					
Temperatura pracy	0 ~ 40					
Wilgotność względna	0 ~ 95%, bez kondensacji					
Wymiary WxSxG mm	274x160x475				347x198x490	
Waga kg	17	10,5	32	17	38	18

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

Dodatkowe moduły baterii (wersja L)	wydłużenie czasu podtrzymania
Oprogramowanie zarządzające	do monitoringu i zamykania systemów

