

PRZETWORNICZES DUŻEJ MOCY POWER SINUS							
	Model	1KW	2KW	3KW	4KW	5KW	6KW
Parametry wyjściowe przetwornicy	Moc ciągła	1000 W	2000 W	3000 W	4000 W	5000 W	6000 W
	Moc chwilowa	3000 VA	6000 VA	9000 VA	12000 VA	15000 VA	18000 VA
	Przebieg napięcia wyjściowego	Czysty sinus					
	Sprawność przetwornicy	88%					
	Sprawność w trybie sieciowym	>95%					
	Współczynnik PFC	0.9-1.0					
	Napięcie wyjściowe RMS	230 VAC					
	Regulacja napięcia wyjściowego	±10% RMS					
	Częstotliwość wyjściowa	50 ± 0.3Hz					
	Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Tak, z funkcją ogranicznika prądowego po 1s					
	Typowy czas transferu sieć / aku	10ms (max)					
	THD	< 10%					
Parametry wejściowe przetwornicy	Napięcie wejściowe	12 VDC lub 24 VDC			12 VDC	24 VDC	
	Minimalne napięcie wejściowe	10.0VDC					
	Sygnalizacja niskiego napięcia	10.5VDC / 11.0VDC					
	Odcięcie podnapięciowe	10.0VDC / 10.5VDC					
	Sygnalizacja i odcięcie nadnapięciowe	16.0VDC					
	Maksymalne napięcie wejściowe	15.5VDC					
	Próg trybu uśpienia	> 25 W w trybie Power Saver On					
Zakres napięcia wejściowego	Wąski: 194~243VAC						
	Szeroki: 164~243VAC						
Zakres częstotliwości wejściowej	Wąski: 47-55±0.3Hz for 50Hz						
	Szeroki:43±0.3Hz plus for 50Hz						
Prostownik	Napięcie wyjściowe	Zależne od typu akumulatora					
	Maks. prąd ładowania 12 VDC	35 +/- 5A	65 +/- 5A	85 +/- 5A	115 +/- 5A	---	---
	Maks. prąd ładowania 24 VDC	20 +/- 5A	30 +/- 5A	45 +/- 5A	---	70 +/- 5A	85 +/- 5A
	Zabezp. przed przeladowaniem	15.7V dla 12VDC (*2 dla 24VDC)					
	Typy akumulatorów	Fast VDC			Float VDC		
	Gel U.S.A	14V			13,7V		
	A.G.M 1	14,1V			13,4V		
	A.G.M 2	14,6V			13,7V		
	Sealed Lead Acid	14,4V			13,6V		
	Gel Euro	14,4V			13,8V		
	Open Lead Acid	14,8V			13,3V		
	Calcium	15,1V			13,6V		
	De-sulphation	15.5V przez 4 godziny					
	Pilot zdalnego sterowania	Tak (opcja)					
	Bypass i zabezpieczenia	Przebieg napięcia wejściowego	sinusoida (sieć lub generator)				
Napięcie nominalne		230VAC					
Odcięcie podnapięciowe		184V/154V±4%					
Wzbudzenie podnapięciowe		194V/164V±4%					
Odcięcie nadnapięciowe		253V±4%					
Wzbudzenie nadnapięciowe		243V±4%					
Częstotliwość wejściowa		50Hz					
Zabezpieczenie zwarcia wyjść.		Bezpiecznik automatyczny					
Bezpiecznik (230VAC)		10A	20A	30A	30A	40A	40A
Mocowanie	Montaż do ściany lub na leżąco						
Wymiary (Dł*Szer*Wys)	382*218*179mm	442*218*179mm		598*218*179mm			

Dane ogólne	Masa netto	16KG	20KG	24KG	35KG	44KG	45KG
	Masa brutto (z opakowaniem)	18KG	22KG	26KG	37KG	46KG	47KG
	Opakowanie (Dł*Szer*Wys)	530*325*315mm	595*330*320mm		800*360*350mm		