



GT S

1kVA - 10kVA TOWER

MODEL	GT S TOWER 1kVA	GT S TOWER 2kVA	GT S TOWER 3kVA	GT S TOWER 6kVA	GT S TOWER 10kVA	
Moc	1000VA/800W	2000VA/1600W	3000VA/2400W	6000VA/5400W	10000VA/9000W	
WEJŚCIE	Zakres napięcia	110V~300V		110V~276V		
	Zakres częstotliwości	50Hz / 60Hz ± 5Hz		45Hz - 55Hz / 54Hz - 66Hz		
	Złącza wejściowe	IEC C14		IEC C20	Listwa zaciskowa	
	Konektor do modułu bateryjnego	Tak				
	Faza	1 - fazowy z uziemieniem				
WYJŚCIE	Napięcie	200V / 208V / 220V / 230V / 240V				
	Regulacja napięcia	± 2%		< 1%		
	Częstotliwość (zakres synchronizacji)	45Hz - 55Hz / 54Hz - 66Hz				
	Częstotliwość (tryb bateryjny)	50Hz / 60Hz ± 0,2Hz		50Hz / 60Hz ± 0,05Hz		
	Współczynnik mocy (PF)	0,8		0,9		
	Współczynnik szczytu	3:1				
	THDV (zniekształcenia harmoniczne)	< 3% THD obciążenie liniowe < 5% THD obciążenie nieliniowe		< 2% THD obciążenie liniowe < 5% THD obciążenie nieliniowe		
	Kształt napięcia (wyjściowego)	Sinusoida				
	Złącza wyjściowe	IEC C13 (3)	IEC C13 (6)	IEC C13 (4)	listwa zaciskowa	
SPRAWNOŚĆ	Tryb liniowy	> 88%		> 92%		
	Tryb bateryjny	> 85%		> 92%		
	Tryb ECO	> 93%	> 94%		> 96%	
BATERIE	Czas podtrzymania*	10 min	16 min	9 min	12 min / 7 min	
	Czas ładowania	5h do 90%**				
	Liczba baterii w stringu	3 szt.	8 szt.	8 szt.	20 szt.	20 szt.
CZAS PRZEŁĄCZENIA	liniowy « » bateryjny	0 ms		0 ms		
	falownik « » bypass	<4 ms		0 ms		
	falownik » eco	<4 ms		0 ms		
	eco « falownik	<10ms				
INTERFEJS	Wyświetlacz	LCD				
	Porty komunikacyjne	USB / SNMP / AS400 / karta przełącznikowa				
	Oprogramowanie	Linux, SunSolaris, Windows, IBM Aiz, Compaq True64, SGI IRIX, Free BSD, HP-UX, MAC				
GABARYTY	Wymiary (szer. x wys. x gł.) / (transport.)	145 x 220 x 400 / 240 x 330 x 295	192 x 347 x 460 / 330 x 475 x 590	192 x 347 x 460 / 330 x 475 x 590	260 x 708 x 550 / 400 x 960 x 720	260 x 708 x 550 / 400 x 960 x 720
	Waga z bateriami (kg) / (transport.)	13,4 / 14,3	29,3 / 31,1	29,4 / 31,3	71,5 / 80,5	82,9 / 91,7
INNE	Poziom hałasu (w obrębie 1m)	<50dB				
	Temperatura pracy	0°C - 45°C				
	Wilgotność względna	20% - 90% (bez kondensacji)		0% - 95% (bez kondensacji)		
	Alarmy dźwiękowe	Tak				
	By-pass serwisowy (ręczny)	Nie		Tak		
	By-pass elektroniczny	Tak				
	Praca równoległa	Nie		do 4 jednostek		
	EPO	Tak				

*Czas podtrzymywania liczony przy PF=0,8 oraz 75% obciążenia. Skontaktuj się z naszym Działem Handlowym, aby poznać szacowany czas podtrzymania przy zastosowaniu innych parametrów. **Dla standardowej ładowarki.