

# GT POWER S

## 1kVA - 3kVA

### RACK 19" / TOWER on-line

- Technologia ON-LINE (podwójna konwersja)
- DSP cyfrowa technologia zarządzania
- Aktywna korekcja POWER FACTOR-a (APFC)
- Wejściowy PF do 0,99
- Automatyczne wykrywanie częstotliwości
- Funkcja „zimny start”
- Tylna wentylacja, wentylatory o zmiennej prędkości
- Szybkie ładowanie, przywrócenie 90% pojemności baterii w 3h
- By-pass serwisowy z zabezpieczeniami i stabilizacją napięcia
- Ustawialny opóźniony start po przywróceniu zasilania
- Hot Swapp
- Zaawansowany system zarządzania bateriami (ABM)
- Współpraca z agregatem prądotwórczym



GT POWER S 1kVA

GT POWER S 2kVA

GT POWER S 3kVA

GT POWER S 3kVA SC

SZAFA  
450mm

SZAFA  
600mm

SZAFA  
800mm

SZAFA  
600mm

1. Zabezpieczenie nadprądowe
2. Wejście AC
3. Wejście DC
4. Wyjście
5. Wentylatory
6. RS232
7. EPO
8. USB
9. Slot na kartę

GT POWER S 1kVA RT, GT POWER S 2kVA RT



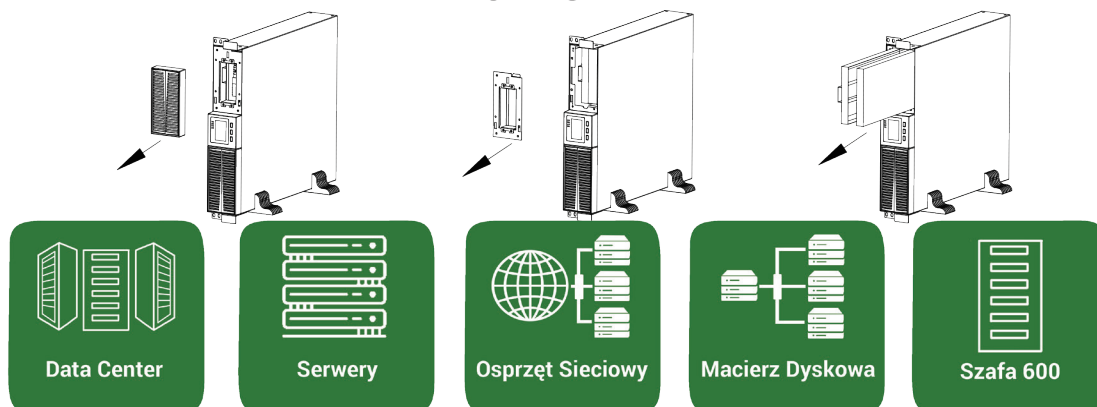
GT POWER S 3kVA RT

MODEL		GT POWER S 1kVA	GT POWER S 2kVA	GT POWER S 3kVA	GT POWER S 3kVA SC	
Moc		1000VA / 900W	2000VA / 1800W	3000VA / 2700W		
WEJŚCIE	Napięcie	208 / 220 / 230 / 240 V				
	Zakres napięć	110 ~ 300VAC				
	Zakres częstotliwości	40Hz - 70Hz (automatycznie usawiane)				
	Zniekształcenia THDi	≤ 6%				
	Złącze wejściowe	IEC C14	IEC C14	IEC C20		
	Zakres napięcia By-pass	-25% ~ +15% (konfigurowalne)				
WYJŚCIE	Napięcie	208 / 220 / 230 / 240 V				
	Regulacja napięcia	± 1%				
	Częstotliwość	45Hz ~ 65Hz				
	Złącza wyjściowe	8 x IEC C13		8 x IEC C13 / 1 x IEC C19	5 x IEC C13 / 1 x IEC C19	
	Współczynnik mocy (PF)	<b>0,9</b>				
	Współczynnik szczytu	3:1				
	THDv (zniekształcenia harmoniczne)	≤2% obciążenie liniowe; ≤5% obciążenie nie liniowe				
	Kształt napięcia (wyjściowego)	Sinusoida				
	Przeciążenie	105% ~ 125% dla 1 min, 125% ~ 150% dla 30s, > 150% dla 300ms				
WYDAJNOŚĆ	Tryb ECO	≥95%	≥96%	≥97%		
	Tryb Sieciowy	≥90%	≥91%	≥92%		
BATERIE	Czas ładowania	3h do 90%				
	Czas podtrzymania	7min	7min	7min	Wymagana szafka bateryjna (8szt.) <b>11min USP +1xEBM</b>	
	Liczba baterii w stringu	2 szt.	4 szt.	6 szt.		
CZAS PRZEŁĄCZENIA	falownik « » bateryjny	0 ms				
	falownik « » bypass	4 ms				
INTERFEJS	Wyświetlacz	LCD +LED				
GABARYTY	Wymiary (szer. x gł. x wys.)	440x320x88	440x420x88	440 x 560 x 88	440 x 468 x 88(SC)	
	Wysokość w szafie 19"	2U (UPS)				
	Min. głębokość szafy	450mm	600mm	800mm	600mm	
INNE	Poziom hałasu (w odległości 1m)	45dB	55dB			
	Temperatura pracy	0°C - 40°C				
	RS232/USB	Tak				
	Zewnętrzny sloty	Tak				
	Alarmy dźwiękowe	Tak				
	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. \*\*\*Waga bez baterii.

Kalkulator UPS [gtups.pl/kalkulator](http://gtups.pl/kalkulator)  
Sprawdź jakiego UPS-a potrzebujesz

## Łatwa w konserwacji, wymiana baterii na gorąco HOT SWAP



Dołożyliśmy wszelkich starań, aby publikowane dane techniczne były poprawne i kompletne, jednak zalecamy kontakt z naszym Działem Handlowym w przypadku jakichkolwiek wątpliwości przed podjęciem decyzji o zakupie, gdyż ewentualne błędy w opisach nie stanowią podstawy do roszczeń.