

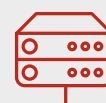
Agpower C RT

1-10 kVA

Zastosowanie:



Stacje robocze



Serwery



Urządzenia medyczne



Automatyka przemysłowa



Sieci lokalne



Telekomunikacja



Urządzenia fiskalne



Panel tylni

Charakterystyka produktu:

- sterowanie procesorem sygnałowym DSP,
- wysoki współczynnik wyjściowy PF=0,9,
- niskie THDu wyjściowe (< 2%),
- niskie THDi wejściowe (< 5%),
- tryb wysokiej sprawności ECO (do 99%),
- szeroki zakres napięcia wejściowego,
- funkcja konwertera częstotliwości,
- stabilizacja napięcia wyjściowego < 1%,
- kontrola prędkości wentylatorów,
- możliwość wydłużenia czasu autonomii poprzez dodatkowe moduły bateryjne,
- porty komunikacyjne: RS232, Dry Contact, USB,
- opcjonalnie możliwość podłączenia karty SNMP oraz Relay Card,
- montaż wolnostojący jak również w szafie rack 19",
- PDU – Panel dystrybucji mocy (6-10kVA),
- listwa gniazd zintegrowana z bypassem mechanicznym,
- wbudowany bypass mechaniczny - wew./zew. (6-10 kVA)
- możliwość pracy równoległej 1+1 (6-10kVA),
- konfigurowalne złącze REPO (NO oraz NC),

W skrócie:

Model	CRT1 - CRT10
Zakres mocy	1 - 10 kVA
Technologia	True On Line Double Conversion
Kod klasyfikacyjny	VFI - SS - 111 (PN-EN62040-3)
Oprogramowanie	WIN Power
Współczynnik mocy	PF=0,9
Konfiguracja faz	1:1 (Plug & Play)

TOP!

- uniwersalna budowa
- Rack / Tower
- bypass mechaniczny
zewnątrzny / wewnętrzny

Model	CRT 1	CRT 2	CRT 3	CRT 6	CRT 10
Moc	1000VA 900W	2000VA 1800W	3000VA 2700W	6000VA 5400W	10000VA 9000W
Wejście					
Napięcie zasilające	200 / 208 / 220 / 230 / 240 VAC				
Zakres napięcia	160-276 VAC @ obc. > 70%, 120-276 VAC @ obc. < 70%				
Częstotliwość	50/60 ± 5 Hz				
Wejściowy współczynnik mocy	> 0,99				
Wyjście					
Napięcie nominalne	208; 220; 230; 240 VAC				
Regulacja napięcia statyczna/dynamiczna	± 1% / ± 3%				
Częstotliwość nominalna	50/60 ± 0,05 Hz				
Funkcja konwertera częstotliwości	TAK 50/60 Hz				
Sprawność w trybie on-line / ECO	>92%/99%			>95%/99%	
Przebieżalność	< 112% - ciągle, 112±125 % przez 3 minuty, 125±150 % przez 30 sekund				
	> 150 % przez 1 sekundę				
Sterowane grupy gniazd	2 x 4 szt.			n/d	
Rodzaj i ilość gniazd	IEC320-C13 x8	IEC320-C13 x8, IEC320-C19 x1	IEC320-C13 x8, IEC320-C19 x1	IEC320-C13 x8, IEC320-C19 x2	IEC320-C19 x8
Listwa zaciskowa	n/d			tak	
Baterie					
Ilość dodatkowych modułów bateryjnych	1-4				
Start z baterii	tak				
Złącze baterii dodatkowych	tak				
Czas ładowania	4 godziny do 90% pojemności				
Wymiary i waga					
Wymiary (SxWxG) UPS	440 x 438 x 87 mm (2U)		440 x 608 x 87 mm (2U)	438 x 698 x 129 mm (3U)	438 x 704 x 215,5 mm (5U)
Waga UPS	16,2 kg	19,7 kg	28,6 kg	46 kg	82,5 kg
Waga modułu baterijnego	20,2 kg	27,5 kg	33,3 kg	43 kg	62 kg
Sygnalizacja i porty komunikacyjne					
Wskaźnik stanu pracy	Panel LCD, alarm dźwiękowy				
Komunikacja	RS-232, port stykowy Dry Contact SNMP Slot, REPO				
Warunki środowiskowe					
Poziomy hałasu	< 43 dB (A)	< 46 dB (A)		< 50dB (A)	
Dopuszczalna temperatura pracy	0 °C ÷ 40 °C				
Zalecana temperatura pracy	15 °C ÷ 25 °C				
Temperatura składowania	- 25 °C ÷ 55 °C				
Wilgotność	0 ÷ 95 % (bez kondensacji)				
Normy					
Odporność na zakłócenia	EN 61000-2-2, EN 61000-4-2, EN 61000-4-8, EN 62040-1:2006, EN62040-1-1, EN61000-4-11/td>				
Bezpieczeństwo	CE, EN 62040-1-1, IEC 60950-1				

Opcje

- ▀ Adapter SNMP
- ▀ Baterie na stelażu lub w modułach bateryjnych
- ▀ Dodatkowe moduły bateryjne
- ▀ Oprogramowanie zarządzające WinPower (w cenie zasilacza)
- ▀ Uchwyty do mocowania w szafie 19" - Sensor środowiskowy (EMD)