

Agpower Bravo 1-3 RT

1-3 kVA

Zastosowanie:



Uniwersalna konstrukcja



Sieci lokalne



Serwery



Telekomunikacja



Urządzenia medyczne



Automatyka przemysłowa

Charakterystyka produktu:

- małe wymiary,
- online z podwójną konwersją,
- sterowanie procesorem DSP,
- niski poziom harmonicznych THDu < 3%,
- port ochrony danych,
- szeroki zakres napięcia wejściowego: 110-300VAC,
- współpraca z agregatami prądowórczymi,
- tryb wysokiej sprawności ECO: 99%,
- autodiagnostyka podczas startu zasilacza UPS,
- cold start,
- opcjonalna karta SNMP,
- funkcja konwertera częstotliwości,
- porty komunikacyjne: RS232, USB, slot SNMP,
- wyłącznik pożarowy REPO,
- kompaktowe wymiary: rack oraz tower

W skrócie:

Model	Bravo 1-3
Zakres mocy	1-3 kVA
Technologia	True On Line Double Conversion
Kod klasyfikacyjny	VFI - SS - 111 (PN-EN62040-3)
Oprogramowanie	RCCMD
Współczynnik mocy	1,0
Konfiguracja faz	1:1

TOP!

- konstrukcja rack/tower
- PF= 1.0

Agpower Bravo RT 1-3

1-3 kVA

Seria Bravo

Specyfikacja

Model	BRAVO RT 1	BRAVO RT 1 S	BRAVO RT 2	BRAVO RT 2 S	BRAVO RT 3	BRAVO RT 3 S
Moc	1000VA 1000W		2000VA 2000W		3000VA 3000W	
Wejście						
Napięcie zasilające	208 / 220 / 230 / 240 VAC					
Tolerancja napięcia	176-264 VAC @ obc. > 50%, 110-300 VAC @ obc. < 50%					
Częstotliwość	50/60 ± 5 Hz (40-70Hz)					
Wejściowy współczynnik mocy	> 0,99					
Wyjście						
Napięcie nominalne	208/220/230/240 VAC					
Tolerancja napięcia	± 1% / ± 3%					
Częstotliwość	50/60 ± 0,05 Hz					
Funkcja konwertera częstotliwości	TAK 50/60 Hz					
Poziom harmonicznych THDv	<3% (obciążenie liniowe), <5% (obciążenie nieliniowe)					
Sprawność w trybie on-line / ECO	>90%/99%					
Przełączalność	105±125 % przez 1 minutę, 125±130 % przez 30 sekund, >130% transfer do bypass					
Rodzaj i ilość gniazd	16A Schuko x2				16A Schuko x2, IEC320-C19 x1	
Baterie						
Ilość baterii wew.	2x9Ah	nd	4x9Ah	nd	6x9Ah	nd
Prąd ładowarki	1A	6A	1A	6A	1A	6A
Start z baterii	tak					
Złącze baterii dodatkowych	tak					
Czas ładowania	4 godziny do 90% pojemności					
Wymiary i waga						
Wymiary (SxWxG) UPS	440 x 325 x 86,5 mm (2U)		440 x 460 x 86,5 mm (2U)		440 x 600 x 86,5 mm (2U)	
Waga szafy UPS [kg]	11,3 kg	5,6 kg	19,5 kg	6,8 kg	26,2 kg	11 kg
Sygnalizacja i porty komunikacyjne						
Wskaźnik stanu pracy	Kolorowy wyświetlacz LCD, alarm dźwiękowy, diody LED					
Komunikacja	RS-232,USB, SNMP Slot, REPO, 2x RJ45 ochrona linii danych					
Warunki środowiskowe						
Poziom hałasu	< 50 dB (A)					
Dopuszczalna temperatura pracy	0 °C ÷ 40 °C					
Zalecana temperatura pracy	15 °C ÷ 25 °C					
Temperatura składowania	- 25 °C ÷ 55 °C					
Wilgotność	20 ÷ 90 % (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
- Sensor środowiskowy (EMD)
- Uchwyty do mocowania w szafie 19"