

Power+ SA

Zasilacz UPS

Technologia On-Line „Double Conversion”

1 faza wej./ 1 faza wyj. - 10 kVA

3 fazy wej./ 1 faza wyj. - 10 kVA

3 fazy wej./ 3 fazy wyj. - 10 kVA do 40 kVA



- Technologia On-Line „double conversion”
- Korekcja współczynnika mocy
- Niska zawartość wyższych harmonicznych
- Szeroki zakres napięcia wejściowego
- Wejściowy współczynnik mocy = 1
- Bardzo wysoka sprawność falownika > 98%
- Znikome promieniowanie elektromagnetyczne
- Porty komunikacyjne i adapter SNMP w opcji
- Najmniejszy i najlżejszy zasilacz trójfazowy
- Waga zasilacza 18 kg
- Elegancka obudowa zaprojektowana z myślą o zastosowaniu biurowym
- Zewnętrzne obudowy z bateriami wydłużające czas podtrzymania
- Wyświetlacz LCD w języku polskim
- Zasilacze od 20 do 40kVA o budowie modułowej

Akcesoria

Komunikacja

- Zdalny panel komunikacyjny LED
- Oprogramowanie PSM
- Wieloserwerowe licencje „shutdown”
- Adapter SNMP
- Adapter GSM

Inne

- Zintegrowane szafki bateryjne z by-passem zewnętrznym i gniazdami
- Instrukcja obsługi w języku polskim
- Karta Gwarancyjna CAMCO
- Zewnętrzny by-pass CAMCO
- Dostawa, montaż i uruchomienie 22 633-3729

Szafy bateryjne

- Szafy ECO (dla różnych konfiguracji baterii)
- BC00, BC10, BC20, BC30, BC40, BC50, BC60
- Szafy zintegrowane

MODEL	POWER+ S A 10 kVA		POWER+ S A 20 kVA		POWER+ S A 30 kVA		POWER+ S A 40 kVA		
Moc pozorna (kVA)	10		20		30		40		
Moc czynna (kW)	8		16		24		32		
WEJŚCIE									
Napięcie nominalne	230 V AC lub 3x400 V AC			3x400 V AC					
Częstotliwość nominalna (Hz)	50 lub 60								
Tolerancja częstotliwości	45 – 65 Hz								
Harmoniczne THDi	≤3 %								
Wejściowy współczynnik mocy	1								
WYJŚCIE									
Wyjściowy współczynnik mocy	0.8								
Napięcie nominalne	230 V AC lub 3x400 V AC			3x400 V AC					
Statyczna regulacja napięcia	<1%								
Harmoniczne THDu	<2% liniowe <4% nieliniowe								
Współczynnik szczytu	6:1								
Częstotliwość nominalna (Hz)	50 lub 60								
Tolerancja częstotliwości (Hz)	± 0.01%								
Przeciążenie	125% przez 10 minut;150% przez 60 sekund; 1000% przez 1 cykl								
Sprawność	> 96% (*)								
BATERIE									
Typ	Bezobsługowe, zamknięte typu AGM, żelowe								
Ilość	64 (2*32)								
Ochrona baterii	Rozłączenie baterii w przypadku zbyt głębokiego rozładowania								
WYŚWIETLACZ									
LED	zasilanie, Bypass, Praca Bateryjna, Praca Falownikowa, Obciążenie, Awaria								
LCD	W języku polskim m.in.: obciążenie, Częstotliwość Wej. & Wyj.,Napięcie & Prąd, Napięcie na Bypasie, Napięcie & Prąd Baterii, Alarmy								
KOMUNIKACJA									
Porty	RS232								
Styki przekaźnikowe	Zanik napięcia wej., Niskie napięcie baterii baterii, Tryb bypass, Zanik napięcia wyj.								
ŚRODOWISKO									
Temperatura pracy (°C)	-10 do +40 (20 to 25 zalecana w celu wydłużenia żywotności baterii)								
Wilgotność względna	0-95% (bez kondensacji)								
Stopień ochrony	IP20								
DANE FIZYCZNE									
Wymiar szer. x gł. x wys. (cm)	9 x 60 x 54			48 x 58 x 66					
Waga (kg)	18			50		59		68	
STANDARD									
Standard	EN 62040-1-1 (ochrona), EN 62040-2(EMC), EN 62040-3 (VFI-SS-111), ISO9001								