



MULTI POWER

50 a 200 KVA

Sistema de Fuerza Ininterrumpible

APLICACIONES

- Centros Cómputo
- Telecomunicaciones
- Bancos
- Hospitales
- Industrias



CARACTERÍSTICAS

- Módulo integrado IGBT, mejor rendimiento y tamaño reducido
- Alta densidad de potencia en un solo gabinete, módulo de potencia de 50 KVA con sólo la altura 4U
- Modo de reposo inteligente para ahorrar energía y prolongar el tiempo de vida del sistema
- Arranque en frío desde baterías
- Contactos secos programables
- Pantalla LCD independiente para cada módulo con función de arranque automático
- Interfaz amigable con pantalla táctil a color de 10.4 pulgadas

DIFERENCIADORES

- Control total DSP de alta estabilidad, fiabilidad y seguridad
- Diseño modular con redundancia N + X, línea hot-swappable
- Ecológico y ahorra energía: eficiencia AC/AC > 96%, factor de potencia de entrada > 0,99 y THDi a la entrada < 3%



Especificaciones



MODELO	Multi Power
CAPACIDAD	50 a 200 KVA
	Fases 3 fases + Neutro + Tierra
ENTRADA	Voltaje 208, 220, 380, 400, 440, 460 ó 480 VCA, 3F, 4H + TF. (ver configuración)
	Frecuencia 60Hz
	Factor de Potencia >0.99
	THDi <3% @ 100% carga lineal
	Rango de Voltaje +/-20%
	Rango de Frecuencia 40Hz~70Hz
SALIDA	Voltaje 208, 220, 380, 400, 440, 460 ó 480 VCA, 3F, 4H + TF. (ver configuración)
	Regulación 1 %
	THDV <1%(carga lineal), THD<5.5%(carga no lineal)
	Factor de potencia 0.9 / 1.0
	Valor de Cresta 3:1
	Capacidad de sobrecarga 110% por 1 hr; 125% por 10 min; 150% por 1 min; >150% por 200ms
BATERÍA	Voltaje +/- 120 VCD ó +/-240 VCD
	Cargador 20% de la potencia del equipo
	Precisión ±1%
SISTEMA	Eficiencia Modo normal 96%, modo baterías 95%
	Display Pantalla táctil LCD de 10.4" a color, LEDs y teclado
	Protección IP Class IP20
	Interface Estándar: RS232, RS485, contactos secos, USB, AS400, SNMP
	Temperatura Operación 0~40°C / almacenamiento 25~70°C
	Humedad Relativa 0~95%(sin condensacion)
	Ruido Audible 72dB @ 100% carga, 68dB @ 45% carga (@1 metro)
	Peso Gabinete, 900Kg; Modulo de potencia 45Kg
Dimensiones (cm) Alto 200, Ancho 60, Profundo 92	

