



UPP96-6.0S

UNIDAD DE PODER PERMANENTE

ENTRADA

Tensión de entrada: 220 ó 380 Vca, $\pm 15\%$
Trifásica
Frecuencia: 45 a 65 Hz
Consumo máximo: 5,4 kVA

SALIDA

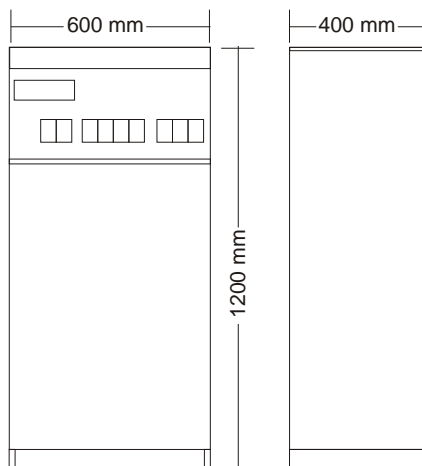
Tensión de salida: 220 Vca $\pm 5\%$
Monofásica
Frecuencia: 50 Hz. $\pm 0,1\%$
Forma de onda: sinusoidal
Distorsión con carga lineal: $< 5\%$
Potencia nominal:
- carga resistiva: 2,0 kW
- carga lineal: 2,0 kVA
- carga no lineal: $< 6\text{kVA}$
- cantidad de PCS con impresoras que puede alimentar: 11
Sobrecarga: 80 % durante 10 s

PROTECCIONES

Llave termomagnética en entrada de red
Protección electrónica contra sobrecargas y cortocircuitos
Fusible en la entrada al inversor
Apagado automático por baja tensión de las baterías

CONDICIONES AMBIENTALES

- Temperatura del aire: 0 a 45 °C
- Humedad rel. sin condensación: 95%



FABRICADO EN URUGUAY

FUNCIONES

Mantener funcionando equipos informáticos durante los cortes de la energía eléctrica pública.
Suministrar energía eléctrica filtrada y regulada para cualquier condición de red.

CARACTERISTICAS

- Larga autonomía, que permite continuar trabajando luego del corte.
- Especialmente aptas para ser alimentadas desde grupos electrógenos.

DESCRIPCION

Sistema ON-LINE de doble conversión, compuesto por un cargador de baterías y un inversor para uso continuo.
El cargador puede suministrar toda la carga al inversor y cargar las baterías simultáneamente.

BATERIAS

	50 Ah		100 Ah		150 Ah	
	Autonomía a plena carga	Tiempo de recarga máximo	Autonomía a plena carga	Tiempo de recarga máximo	Autonomía a plena carga	Tiempo de recarga máximo
UPP96-6.0S	1 h 10'	10 h	3 h	20 h	4 h 30'	20 h

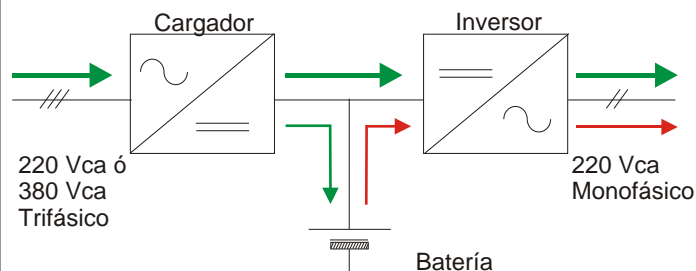
-Plomo ácido, libres de mantenimiento, hasta 180 Ah
-Cantidad: 8
-Tensión de baterías: 96 Vcc

MANDOS Y SEÑALIZACIONES

Pulsador de arranque, llave de entrada al cargador, llave de salida del inversor, llave de alimentación del inversor, estado de baterías, indicador de tensión de salida.

OPCIONES

Instrumentos, otros tipos de baterías, señalización remota: baterías, red, salida de inversor.



Tel.: +598 2 622 0651
Fax: +598 2 622 2048
info@controles.com
www.controles.com

CONTROLES S.A. Av. Rivera 3314
C.P. 11300- Montevideo - URUGUAY