



# UPO22-RT AX i

## online UPS

Doble conversión de alto rendimiento

6 kVA



*Para tareas críticas y  
aplicaciones corporativas*  
**Capacidad de conexión paralelo redundante N+1**



## UPO22-6RT AX i

## UPS online

Doble conversión de alto rendimiento,  
con capacidad de conexión paralelo redundante N+1.



### CARACTERÍSTICAS

- Disponibilidad de montaje en rack y torre.
- Conexión simple de sistema paralelo para incrementar la capacidad hasta 3 unidades más, incrementando la capacidad de carga.
- Convertidor de frecuencia programable desde el panel LCD con opciones de 50 y 60 Hz.
- Auto-Diagnóstico inteligente realizado por el procesador de señal digital DSP, permite al UPS revisar todos sus componentes y en caso de falla, es desplegada en el panel LCD dando la opción para rápida reparación.
- Procesador de señal digital de tiempo completo.
- Voltaje y frecuencia constante programable (CVCF).
- Modo inteligente de ahorro de energía.
- Función opcional de apagado de emergencia (EPO).
- Transformador de aislamiento.
- Fácil cambio de baterías en caliente.
- Manejo avanzado de carga de baterías las protege de descargas profundas cuando existe interrupción del servicio eléctrico, alargando su vida promedio.
- Espacios para tarjetas adicionales, además de la estándar RS232, permite personalizar su UPS mediante tarjetas opcionales como una 2da RS232, USB, RS485, contacto seco o WEB/SNMP, de contactos aislados para aplicaciones industriales.
- Arranque en frío (en DC).
- Puesta en marcha automática de los equipos cuando se conecta en red.
- 6U de ocupación en rack.
- Factor de potencia 0,9.
- Capacidad de conversión de frecuencia.

UPS



Display LCD  
Muestra voltajes de entrada, salida, tiempos de autonomía y carga de batería.





## UPO22-6RT AX i





# Soluciones para **Servidores** laboratorios y **telecomunicaciones** **UPO22-6RT AX i**

Modelo		UPO22-6RT AX i
<b>Potencia</b>		6000VA / 5400W
<b>Entrada</b>		220 VCA voltaje nominal
Rango de voltaje		110 a 300 VCA +/-3 (N-L)
Rango de frecuencia		50/60 Hz +/- 7%
Factor de potencia		0,99 plena carga
<b>Salida</b>		
Voltaje de salida		208/220/230/240VCA
Regulación volt. AC		+/-3%
Rango de frecuencia	Modo Batería	50 Hz +/-0.1 Hz      60 Hz +/-0.1 Hz
Corriente de cresta		3:1 max
Sobrecarga	Modo AC a modo batería	100% - 110% 10 min / 110% -130%: 1 min / >130%: 1 seg
Distorsión armónica		</= 3% THD (cargas lineales)
Tiempo de transferencia		0 ms
Tipo de onda		Senoidal pura
<b>Eficiencia</b>		
Modo AC		90%
Modo Eco		96%
<b>Baterías</b>		
Tipo/cantidad batería		12V/7Ah x 20
Tiempo de recarga		4 a 5 horas al 90%
Corriente de carga		1,0 Ah (opcional 4 Ah)
Voltaje de carga		273VDC +/-1%
Tiempo de autonomía		7 minutos a plena carga - 15 minutos a media carga
<b>Físicas</b>		
Dimensiones	(largo x alto x profundo)	UPS: 460 x 133 x 620 mm / Battery pack: 460 x 133 x 620 mm Bypass: 460 x 88 x 122 mm
Peso neto		UPS: 20 Kg / Battery pack: 57 Kg
<b>Ambientales</b>		
Humedad		<95% RH @ 0-40°C (sin condensación)
Nivel de ruido		Menor a 58dBA @ 1 metro
<b>Control</b>		
Smart RS232 ó USB		Soporta Windows 2000 / 2003 / XP / Vista / 2008 / 7, 8, 10, Linux y Mac
Opcional SNMP		Control y mando para SNMP y web browser (mediante SNMP interna o SNMPDB9)
EMC/Seguridad		(EMC, EN62040-2 C1, EN62040-2 C2) UL , RoHS, ISO 9001 - ISO 14000

La operación de trabajo del equipo es de 3000 msnm, posteriormente a ello existe un derrateo del 1% de su potencia, por cada 100 metros la potencia real de operación de trabajo de 3500 msnm será de 5.7 kVA. Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso

\*\* En modo convertidor de frecuencia la capacidad se reduce al 60%

## Comprometidos con la seguridad y calidad en nuestros equipos

colombia@cdpups.com

guatemala@cdpups.com

china@cdpups.com

costarica@cdpups.com

venezuela@cdpups.com

hongkong@cdpups.com

mexico@cdpups.com

peru@cdpups.com

usa@cdpups.com

0218 V.01

[www.cdpups.com](http://www.cdpups.com)

Consulte nuestro catálogo en línea