



UPO 22 RTiAX online UPS

Doble conversión de alto rendimiento,
6KVA



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



UPO22-6 RTiAX

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; usando una simple interconexión con cables CAN-bus RJ45 en la parte trasera del UPS.
- Convertidor de frecuencia programable desde el panel LCD con opciones de 50 y 60Hz.
- Auto-Diagnostico 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).
- 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 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
- 9U 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





UPO22-6 RTiAX

UPS online



Velocidad de 2 ventiladores controlado por nivel de carga

Slot para tarjetas SNMP y de control



Conmutador de Bypass de mantenimiento

Interfaz de sincronización para configuración paralelo redundante N+1



Puerto RS-232

Block de terminales



Función opcional de Apagado de Emergencia (EPO)



Tarjetas opcionales de SNMP y de control



Soluciones para **Servidores** laboratorios y **telecomunicaciones**

UPO22-6 RTi AX

Modelo	UPO22-6 RTi AX	
Potencia	6000 VA / 5400 W	
Entrada		
Rango de voltaje	Transferencia por bajo voltaje	110 VCA +/- 5%*
	Retorno de línea baja	120 VCA +/- 5%*
	Transferencia por alto voltaje	300VCA +/- 5%*
	Retorno de línea alta	290VCA +/- 5%*
Rango de frecuencia	46 Hz - 54 Hz @ 50 Hz System - 56 Hz - 64 Hz @ 60 Hz System	
Fase	Monofásica con polo a tierra	
Factor de potencia	0,99 a plena carga	
Salida		
Voltaje de salida	200V/208/220/230/240VAC	
Regulación volt. AC	+/- 1%	
Rango de frecuencia	46 Hz - 54 Hz @ 50 Hz System - 56 Hz - 64 Hz @ 60 Hz System	
	Modo batería	60 Hz +/- 0,2 Hz
Sobrecarga	Modo línea	100%-105%: 10 min. / 105%-115%: 1 min / >115%: 1 seg.
	Modo batería	100%-105%: 30 seg. / 105%-115%: 10 seg / >115%: 1 seg.
Corriente de cresta	3:1 max	
Distorsión armónica	<= 3,5% @ 100% carga lineal / <= 7% @ 100% carga no lineal	
Tiempo de transferencia	Línea - Batería	0 ms
	Inversor - Bypass	0 ms
	Inversor - ECO	<10 ms
Eficiencia		
Modo Línea	>90%	
Modo batería	>86%	
Baterías		
	Tipo/cantidad batería	12V/7Ah x 20
	Tiempo de recarga	7 horas al 90%
	Corriente de recarga	1,0 Ah +/- (max)
	Voltaje de recarga	13,65 VDC +/- 1 %
	Tiempo de autonomía	5 minutos a full carga / 15 minutos a media carga
Físicas		
	Dimensiones (LxAxP)	UPS:580x438x133 mm / Battery pack:580x438x133 mm / ISO bank:580x438x133
	Peso neto	UPS: 20Kg / Battery pack: 57 Kg / ISO bank: 67 Kg
Ambientales		
Temperatura	0°-40° C (la expectativa de vida disminuye cuando es > 25°)	
Humedad	<95° sin condensación	
Nivel de ruido	Menor a 58dBA @ 1 metro	
Control		
Smart RS232 ó USB	Soporta Windows 98/2000/2003/XP/Vista/2008/7, Linux y Mac.	
Opcional SNMP	Control de la alimentación desde el gestor SNMP y navegador web	

* Basada en porcentaje de carga de 100% - 80% / 80% - 70% / 70% - 60% / 60% - 0%

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso

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

Conozca otros productos CDP



CDP COLOMBIA
colombia@cdpups.com



CDP CHINA
china@cdpups.com



CDP HONG KONG
hongkong@cdpups.com



MÉXICO
mexico@cdpups.com



CDP USA
usa@cdpups.com



CDP GUATEMALA
guatemala@cdpups.com



CDP COSTA RICA
costarica@cdpups.com



CDP VENEZUELA
venezuela@cdpups.com



CDP PERÚ
peru@cdpups.com