



UPO22 AX

online UPS

Doble conversión de alto rendimiento

10 kVA



Para tareas críticas y
aplicaciones corporativas

Capacidad de conexión
paralelo redundante N+1



UPO22-10 AX

UPS online

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



CARACTERÍSTICAS

- 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.
- 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 al usuario 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.
- Factor de potencia 1.
- Capacidad de conversión de frecuencia.

CDP



Display LCD

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





UPO22-10 AX



Función opcional de apagado de emergencia



Velocidad de ventiladores controlado por nivel de carga

Transformador de aislamiento



Block de terminales **entrada/salida**



Conmutador de **BYPASS** de mantenimiento



Tarjeta opcional: SNMP



Tarjeta opcional: EMD
(Dispositivo de monitoreo ambiental)





Para tareas críticas y aplicaciones corporativas

UPO22-10 AX

Modelo		UPO22-10 AX
Potencia		10,000VA / 10,000W
Entrada		220 VCA voltaje nominal
Rango de voltaje		110 a 300 VCA +/-3 (L-L)
Rango de frecuencia		50/60 Hz +/- 7%
Factor de potencia		0,99 plena carga
Salida		
Voltaje de salida		104/110/115/120/ VCA ó 208/220/230/240VCA
Regulación volt. AC	Modo Batería	+/-1%
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		<= 2% THD (cargas lineales)
Tiempo de transferencia		0 ms
Tipo de onda		Senoidal pura
Eficiencia		
Modo AC		94%
Modo Eco		96%
Baterías		
Tipo/cantidad batería		12V/9Ah 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		5 minutos a plena carga - 10 minutos a media carga
Físicas		
Dimensiones	(largo x alto x profundo)	250x826x592mm
Peso neto		142 Kg
Ambientales		
Humedad		<95% RH @ 0-40°C (sin condensación)
Nivel de ruido		Menor a 60dBA @ 1 metro
Control		
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 SNMPPDB9)
Certificaciones		NOM/ ISO 9001:2015/ ISO 14001:2015 / RoHS/ TUV

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso

 colombia@cdpups.com	 guatemala@cdpups.com	 peru@cdpups.com	 usa@cdpups.com	 ecuador@cdpups.com
 china@cdpups.com	 costarica@cdpups.com	 venezuela@cdpups.com	 hongkong@cdpups.com	 mexico@cdpups.com