



UPO 11RTi

online UPS

Doble conversión de alto rendimiento,

1Kva-3Kva



*Para tareas críticas y
aplicaciones corporativas
Diseño de conversión Torre - Rack*



UPO11-1 RTi



UPS online

Doble conversión de alto rendimiento y avanzado control digital, para tareas críticas y aplicaciones corporativas.

CARACTERÍSTICAS

- Largo rango de regulación de frecuencia
- Diseño para cambio de baterías en caliente
- Permite reemplazar las baterías fácil y rápidamente.
- Onda senoidal pura a la salida.
- Ofrece mayor disponibilidad para sus aplicaciones, al corregir las bajas y altas de tensión sin emplear las baterías.
- Tiempo de transferencia cero / Arranque en frío
- Elimina el 99% de los problemas eléctricos.
- Permite la rápida recuperación tras eventos de sobrecarga.
- Ideal para la protección de equipo médico, laboratorio, servidores de misión crítica o telecomunicaciones.
- Aislamiento total de la carga con respecto a la red comercial.
- Maximiza el rendimiento, la vida útil y la confiabilidad de las baterías a través de la carga inteligente y de precisión.
- Protege la carga conectada contra sobretensiones breves o prolongadas, rayos y otras irregularidades energéticas.
- Convierte la energía de entrada en corriente directa (DC) y posteriormente en corriente alterna (CA).
- Pone en marcha automáticamente los equipos conectados, cuando se reconecta la red.
- Diseño de conversión Torre - Rack
- Opción banco de baterías externas
- Factor de potencia a la salida 0,9
- Capacidad de conversión de frecuencia

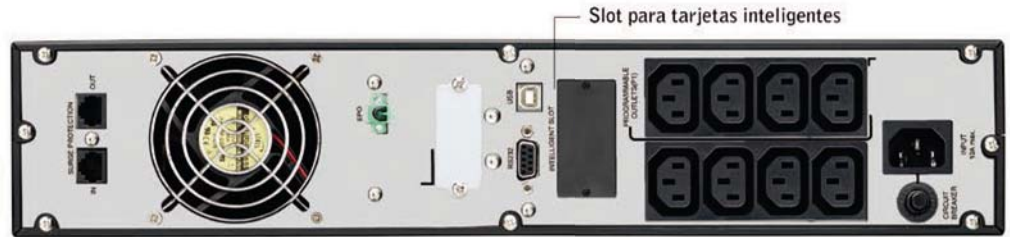


UPS



Panel LCD con rotación de 90°





Vista trasera del equipo

Breaker de circuito de protección



Cable de alimentación

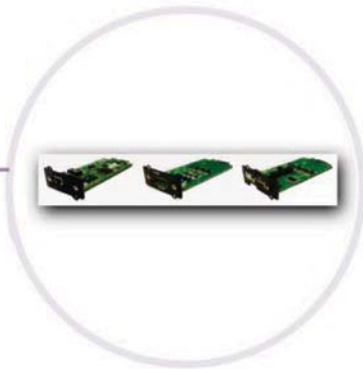


Protección de línea de datos

Puertos de comunicación



Tarjetas opcionales SNMP y de control

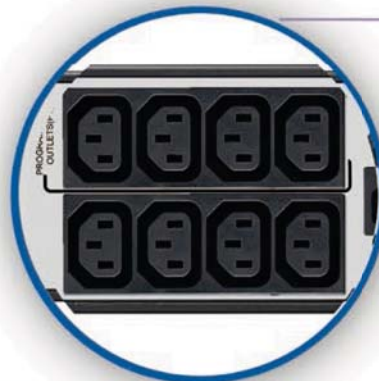


Apagado de emergencia



Ventilación

4 terminales IEC-C13/14, de los cuales 4 son programables





Soluciones para Servidores laboratorios y telecomunicaciones

UPO11-1 RTi

Modelo	UPO 11-1 RTi	
Potencia	1000 VA / 900 W	
Entrada		
Rango de voltaje	Voltaje nominal	220 VCA
	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	40 Hz - 60 Hz (autosensing)	
Factor de potencia	>= 0,99 @ voltaje nominal (plena carga)	
Salida		
Voltaje de salida	200 / 208 / 220 / 230 / 240 VCA	
Regulación volt. AC	Modo batería	+/-1%
Rango de frecuencia	50 - 60 Hz (rango sincronización)	
	Modo batería	50 Hz +/- 0,2 Hz
Corriente de cresta	5:1 (max)	
Distorsión armónica	<= 2% THD (cargas lineales) 8% max (modo batería antes del apagado)	
Tiempo de transferencia	Modo AC a modo batería	Cero
	Inversor a Bypass	4 ms (típico)
Tipo de onda (modo bat)	Senoidal pura	
Eficiencia		
Modo AC	90%	
Modo batería	86%	
Baterías		
Tipo/cantidad batería	12V/9Ah x 4	
	4 horas al 90% (modelo estándar)	
	1,0 Ah (max)	
	54,7 VDC +/- 1 %	
Tiempo de autonomía	Full carga 5 minutos / Media carga 14 minutos	
	LCD	Estado del UPS, nivel de carga, Nivel batería, info entrada/salida/batería, tiempo descarga, fallas
Alarmas		
	Modo batería	Suena cada 4 segundos
	Batería baja	Suena cada segundo
	Sobrecarga	Suena dos veces por segundo
	Fallo	Suena continuamente
Físicas		
Dimensiones (LxAxP)	380x438x88 mm	
Peso neto	21,4 Kg	
Ambientales		
Humedad	20-90% RH @ 0-40° C (sin condensar)	
Nivel de ruido	Menor a 50dBA (sin condensar)	
Control		
Smart RS232 ó USB	Soporta Windows 98/2000/2003/XP/Vista/2008/7, Linux y Mac.	
Opcional SNMP	Control y mando para SNMP y web browser (mediante SNMP interna o SNMP DB9)	

* Basado en porcentaje de carga de 100% - 80% / 80% - 70% / 70% - 60% / 60% - 50%
 ** En modo convertidor de frecuencia la capacidad se reduce al 60%

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

Conozca otros productos CDP



Cargador baterías externo 1000 W

UPO22- 6 Y 10

UPO22-6 Y 10 RT

UPO 33 PF365



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