



UPO11-3RT(AX)

online UPS

Doble conversión de alto rendimiento

3kVa



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



UPO11-3RT(AX)

UPS online

Doble conversión de alto rendimiento,
para tareas críticas y aplicaciones corporativas



CARACTERÍSTICAS

- Largo rango de regulación.
- 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 equipos, al corregir las bajas y altas de tensión sin emplear las baterías.
- Tiempo de transferencia cero.
- Elimina el 99% de los problemas eléctricos.
- Arranque en frío.
- 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.
- Diseño de conversión Torre - Rack.
- Opción banco de baterías externas.
- Convierte la energía de entrada en corriente directa (DC) y posteriormente en corriente alterna (CA).
- Capacidad de conversión de frecuencia.
- Factor de potencia 0,9 a la salida.

UPS

Panel LCD con rotación de 90°

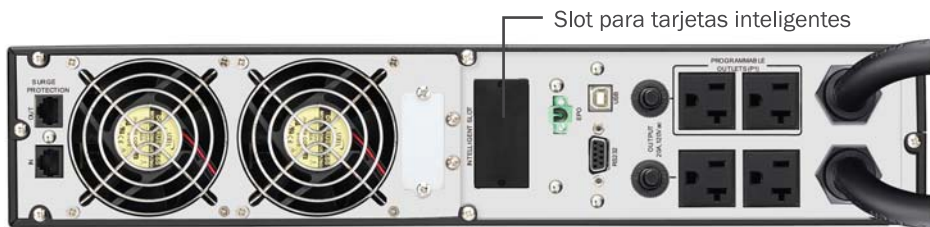




UPO11-3RT(AX)

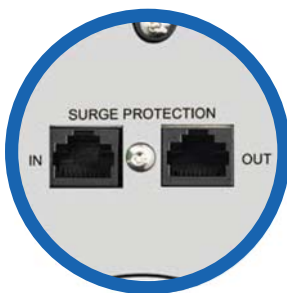


Terminal NEMA LS-30R



Vista trasera del equipo

Slot para tarjetas inteligentes



Protección de línea de datos



Puertos de comunicación



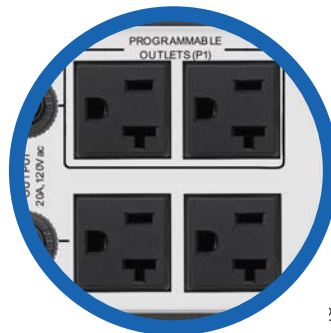
Tarjetas opcionales SNMP y de control



Apagado de emergencia



Entrada banco de baterías externas



4 terminales NEMA 5-15R, de los cuales 3 son programables, 1 Terminal NEMA L5-30R

Ventilación



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

UPO11-3RT(AX)

Modelo		UPO11-3RT(AX)
Potencia		3000VA / 2700W
Entrada		
Rango de voltaje	Voltaje nominal	100VCA - 120VCA seleccionable
	Transferencia por bajo voltaje	55VCA*
	Retorno de línea baja	60VCA
	Transferencia por alto voltaje	150VCA +/-5%
	Retorno de línea alta	145VCA +/-5%
Rango de frecuencia		40Hz - 70Hz
Tipo de fase		Monofásico con tierra
Factor de potencia		>/=0,99 @voltaje nominal (plena carga)
Salida		
Voltaje de salida		100 / 110 / 115 / 120 VCA
Regulación volt. AC	Modo batería	+/-1%
Rango de frecuencia	Modo batería	50 - 63 Hz (rango de sincronización)
		60 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	4ms (típico)
Tipo de onda (modo bat)		Senoidal pura
Eficiencia		
Modo AC		88%
Modo batería		86%
Baterías		
Tipo/cantidad batería		12V/9Ah x 6
Tiempo de recarga		4 horas al 90% (modelo estándar)
Corriente de carga		1,0 Ah (max)
Voltaje de carga		82,1 VDC +/-1%
Tiempo de autonomía		Full carga 4 minutos / Media carga 11 minutos
	LCD	Estado del UPS, 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
Fisicas		
Dimensiones (LxAxP)		438x88x600mm
Peso neto		29,6 Kg
Ambientales		
Humedad		0-90% RH @ 0-40°C (sin condensar)
Nivel de ruido		Menor a 50dBA @ 1 metro
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 SNMPPDB9)

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

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

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso



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

