



UPO11-2RTAXi

online UPS

Doble conversión de alto rendimiento

2kVA



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



UPO11-2RTAXi

UPS online

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



CARACTERÍSTICAS

- Amplio rango de voltaje a la entrada.
- 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 1 a la salida.

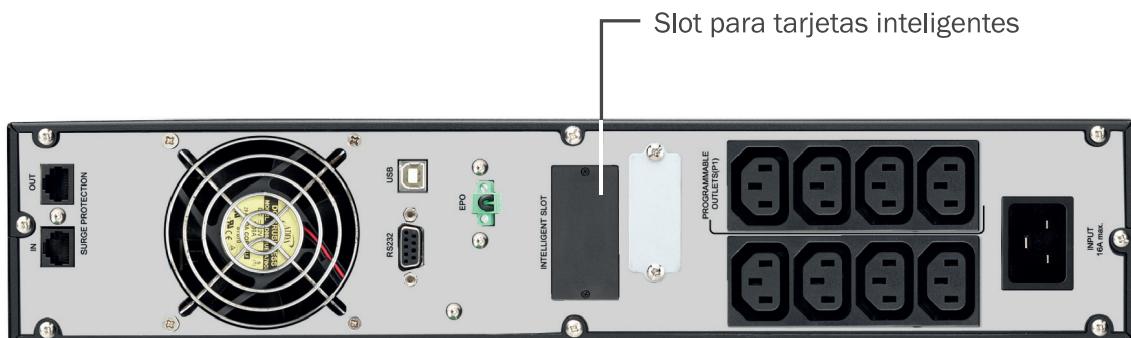
CDP

Panel LCD con rotación de 90°





UPO11-2RTAXi



Ventilación

Vista trasera del equipo



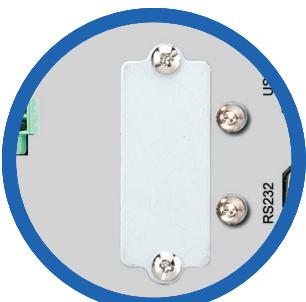
Conectores
NEMA 5-15P / IEC-C19



Puertos de comunicación y
Apagado de emergencia (EPO)



Protección de línea de datos



Entrada banco de
baterías externas



8 terminales IEC-13 de los
cuales 4 son programables

Tarjeta opcional: SNMP



Tarjeta opcional: EMD
(Dispositivo de monitoreo ambiental)



080824V.01



Soluciones para **tareas críticas** aplicaciones **corporativas**

UPO11-2RTAXi

Modelo	UPO11-2RTAXi	
Potencia	2000VA / 2000W	
Entrada	220VCA voltaje nominal	
Rango de voltaje	110VCA - 300 VCA ± 3%	
Rango de frecuencia	40Hz - 70Hz	
Factor de potencia	>=0,99 @voltaje nominal (plena carga)	
Salida		
Voltaje de salida	200/208/220/230/240 VCA	
Regulación volt. AC	+/-1%	
Rango de frecuencia	50 Hz +/-0.1 Hz	60 Hz +/-0.1 Hz
Corriente de cresta		3:1 (max)
Sobrecarga	100% - 110: Alarma; 110/130: Modo batería: el UPS se apaga en 30 segundos / modo normal= el UPS transfiere a modo bypass cuando la electricidad es normal; >130%: modo batería= el UPS se apaga de inmediato / Modo normal= el UPS transfiere a modo bypass cuando la electricidad es normal.	
Distorsión armónica	</= 3% THD (cargas lineales)	
Tiempo de transferencia	Modo AC a modo batería	Cero
Tipo de onda (modo bat.)		Senoidal pura
Eficiencia		
Modo AC	90%	
Modo Eco	97%	
Baterías		
Tipo/cantidad batería	12V/7Ah x 4	
Tiempo de recarga	4 horas al 90% (modelo estándar)	
Corriente de carga	1,0 Ah (max)	
Voltaje de carga	54,7 VDC +/-1%	
Tiempo de autonomía	Full carga 7 minutos / Media carga 15 minutos	
Físicas		
Dimensiones	(largo x alto x profundo)	460 x 88 x 520mm
Peso neto		23.8 Kg
Ambientales		
Humedad	0-90% RH @ 0-45°C (sin condensación)	
Nivel de ruido	Menor a 50dBA @ 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 SNMPDB9)	
Certificaciones	NOM, ISO9001, ISO14001, RETIE, UL	

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso

CDP COLOMBIA
colombia@cdpenergy.com 

CDP GUATEMALA
guatemala@cdpenergy.com 

CDP PERÚ
peru@cdpenergy.com 

CDP USA
usa@cdpenergy.com 

CDP ECUADOR
ecuador@cdpenergy.com 

CDP CHINA
china@cdpenergy.com 

CDP COSTA RICA
costarica@cdpenergy.com 

CDP VENEZUELA
venezuela@cdpenergy.com 

CDP NICARAGUA
nicaragua@cdpenergy.com 

CDP MÉXICO
mexico@cdpenergy.com 