



UPO11-1RTAXi

online UPS

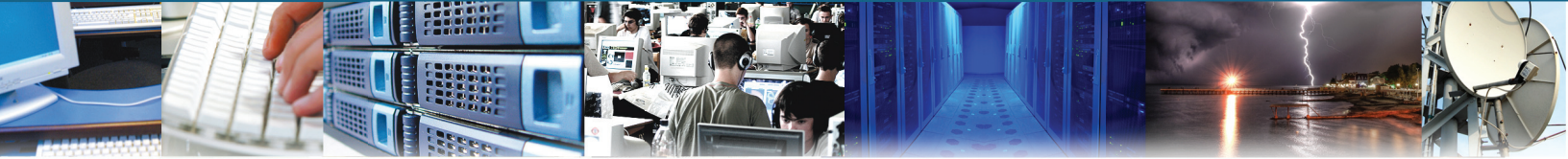
Doble conversión de alto rendimiento

1kVA



Para tareas críticas y
aplicaciones corporativas

Diseño de conversión Torre - Rack



UPO11-1RTAXi

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.

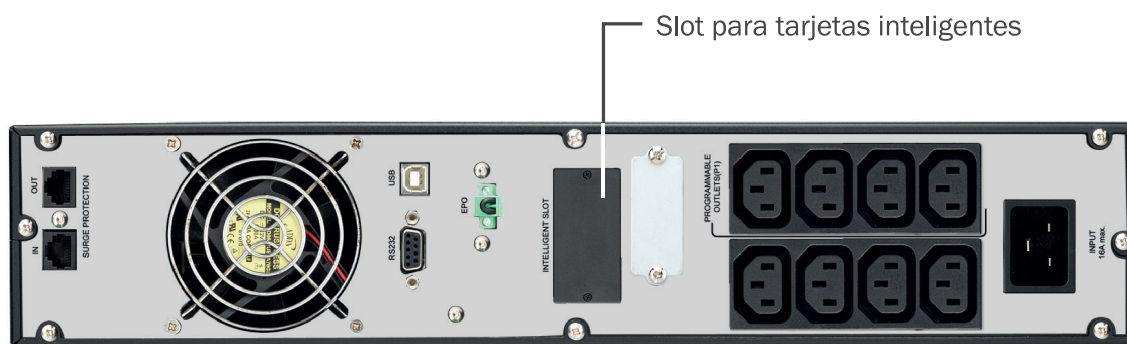
UPS

Panel LCD con rotación de 90°





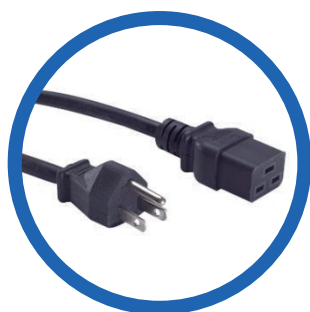
UPO11-1RTAXi



Slot para tarjetas inteligentes

Ventilación

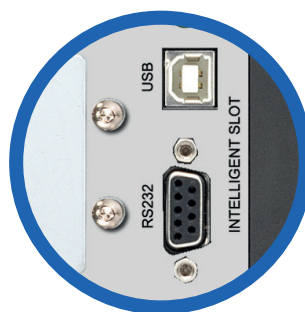
Vista trasera del equipo



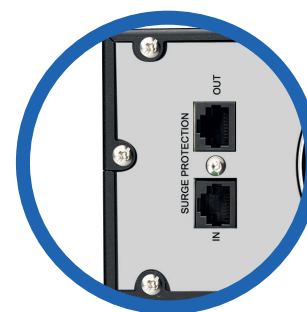
Conectores
NEMA 5-15P / IEC-C19



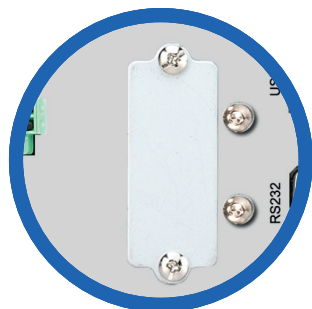
Apagado de emergencia
(EPO)



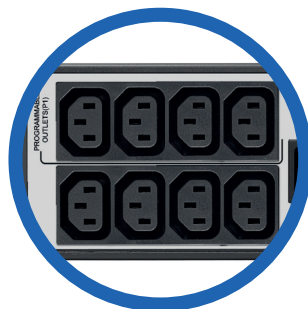
Puertos de comunicación



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)





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

UPO11-1RTAXi

Modelo		UPO11-1RTAXi	
Potencia		1000VA / 1000W	
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	Modo batería	50 Hz +/-0.1 Hz	60 Hz +/-0.1 Hz
Corriente de cresta		3:1	
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		</= 2% 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 2	
Tiempo de recarga		3 horas al 95% (típico)	
Corriente de carga		1,0 Ah (max)	
Voltaje de carga		27,4 VDC +/-1%	
Tiempo de autonomía		Full carga 7 minutos / Media carga 15 minutos	
Físicas			
Dimensiones	(largo x alto x profundo)	460 x 88 x 420mm	
Peso neto		11,6 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, ISO9001-2015, 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