



UPO11 AX

online UPS

Doble conversión de alto rendimiento

1.5kVA



*Para tareas críticas y
aplicaciones corporativas*



UPO11-1.5 AX



UPS online

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

CARACTERÍSTICAS



- Tecnología de doble conversión.
- Regulación de frecuencia a la salida.
- 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.
- Convierte la energía de entrada en corriente directa (CD) y posteriormente en corriente alterna (CA).
- Capacidad de conversión de frecuencia.
- Factor de potencia 0,9 a la salida.

S
P
S

Display LCD de fácil uso



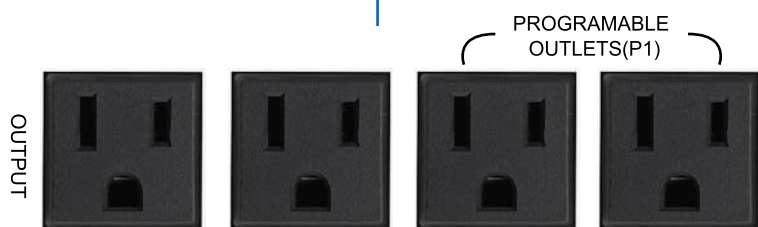
Muestra voltajes de entrada, salida, tiempos de autonomía y carga de batería



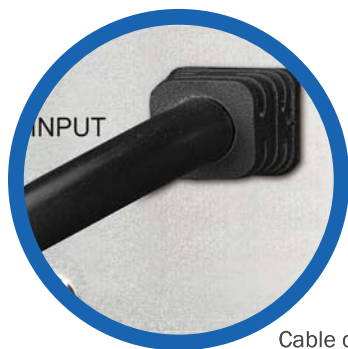


UPO11-1.5 AX UPS online

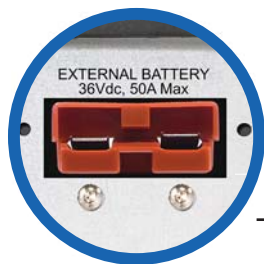
4 terminales de salida NEMA 5-15R



Slot para tarjeta SNMP

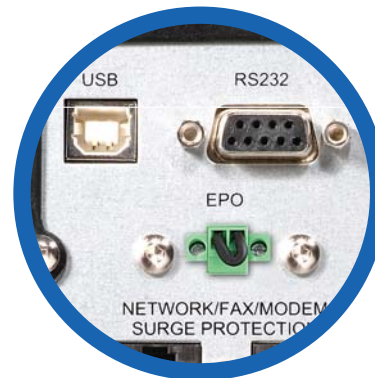


Cable de alimentación CA



Entrada banco de baterías externas

Supresor de picos
Protección de línea de datos



Puertos de comunicación



Protección de sobrecarga



Tarjetas opcionales SNMP y de control



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

UPO11-1.5 AX

Modelo		UPO11-1.5 AX	
Potencia		1500VA / 1350W	
Entrada		120VCA voltaje nominal	
Rango de voltaje		55VCA - 150 VCA ± 3%	
Rango de frecuencia		40Hz - 70Hz	
Factor de potencia		>/=0,99 @voltaje nominal (plena carga)	
Salida			
Voltaje de salida		100 / 110 / 115 / 120 / 127 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) </= 4% THD (cargas no 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 3	
Tiempo de recarga		3 horas al 95% (típico)	
Corriente de carga		1,0 Ah (max)	
Voltaje de carga		41,0 VDC +/-1%	
Tiempo de autonomía		Full carga 6 minutos / Media carga 15 minutos	
Físicas			
Dimensiones	(largo x alto x profundo)	220x145x397mm	
Peso neto		13 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 SNMPPDB9)	
Certificaciones		NOM, ISO9001, ISO14001, CIDET, TÜV, UL	

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