



# UPO11-1AXi

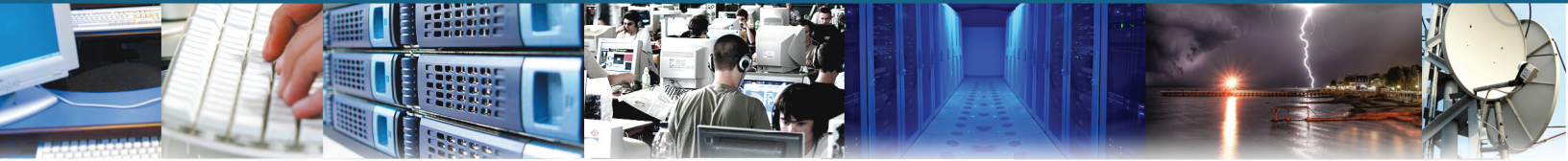
## online UPS

Doble conversión de alto rendimiento

1kVA



Para tareas críticas y  
aplicaciones corporativas



# UPO11-1AXi

# UPS online

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

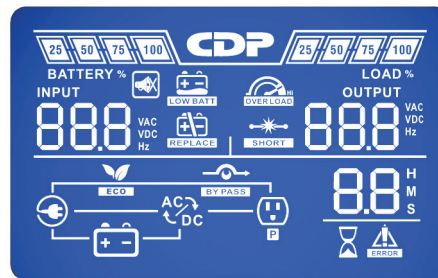
## CARACTERÍSTICAS



- Amplio rango de regulación.
- 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 (DC) y posteriormente en corriente alterna (AC).
- Protección contra interferencia electromagnética (EMI) o de radio frecuencia (RFI).
- Capacidad de conversión de frecuencia.
- Contactos programables.
- Extendible hasta 10 bancos de baterías
- Factor de potencia 1 a la salida.
- Cuenta con certificación UL.

S  
P  
S

Display LCD de fácil uso



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





# UPO11-1AXi UPS online

Slot para tarjeta **SNMP**

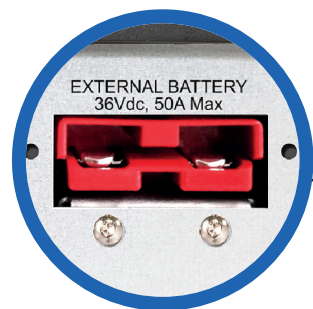
Ventilador de enfriamiento



4 terminales de salida IEC - C13



Cable de alimentación CA  
NEMA 5-15P



Entrada banco de  
baterías externas

Tarjeta opcional: **SNMP**

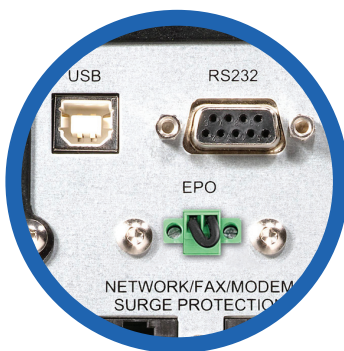
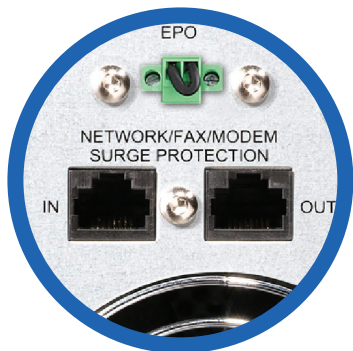


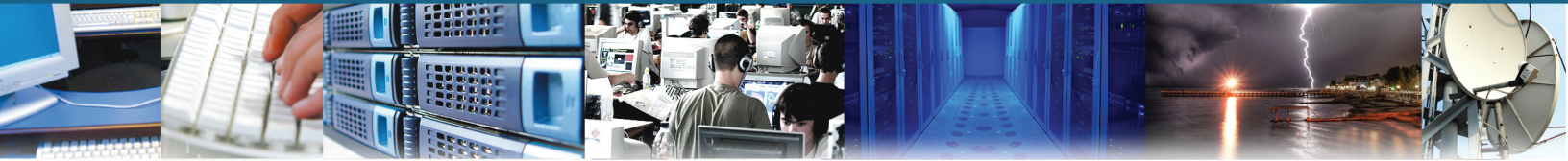
Tarjeta opcional: **EMD**  
(Dispositivo de monitoreo ambiental)



**Supresor de picos**  
Protección de línea de datos

Puertos de comunicación





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

# UPO11-1AXi

Modelo		UPO11-1AXi
<b>Potencia</b>		1000VA / 1000W
<b>Entrada</b>		220VCA voltaje nominal
Rango de voltaje		55VCA - 150 VCA
Rango de frecuencia		40Hz - 70Hz
Factor de potencia		1
<b>Salida</b>		
Voltaje de salida		200/220/230/240 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: <b>Modo batería: el UPS se apaga en 30 segundos / modo normal= el UPS transfiere a modo bypass cuando la electricidad es normal; &gt;130%: modo batería= el UPS se apaga de inmediato / Modo normal= el UPS transfiere a modo bypass cuando la electricidad es normal.</b>
Distorsión armónica		<= 2% THD (cargas lineales) <= 4% THD (cargas no lineales)
Tiempo de transferencia	Modo AC a modo batería	<b>Cero</b>
Tipo de onda (modo bat)		Senoidal pura
<b>Eficiencia</b>		
Modo AC		90%
Modo Eco		98%
<b>Baterías</b>		
Tipo/cantidad batería		12V/7Ah x 3
Tiempo de recarga		3 horas al 95% (típico)
Corriente de carga		1 - 8 Ah (max)
Voltaje de carga		41,0 VDC +/-1%
Tiempo de autonomía		Full carga 6 minutos / Media carga 15 minutos
Bancos de baterías		Extendible hasta 10 bancos de baterías
<b>Físicas</b>		
Dimensiones	(largo x alto x profundo)	145 x 240 x 400 mm
Peso neto		13 Kg
<b>Ambientales</b>		
Humedad		0-90% RH @ 0-45°C (sin condensación)
Nivel de ruido		Menor a 50dBA @ 1 metro
<b>Control</b>		
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

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso

CDP COLOMBIA colombia@cdpups.com		CDP GUATEMALA guatemala@cdpups.com		CDP PERÚ peru@cdpups.com		CDP USA usa@cdpups.com		CDP ECUADOR ecuador@cdpups.com	
CDP CHINA china@cdpups.com		CDP COSTA RICA costarica@cdpups.com		CDP VENEZUELA venezuela@cdpups.com		CDP HONG KONG hongkong@cdpups.com		CDP MÉXICO mexico@cdpups.com	