



UPO11-1.5 AX

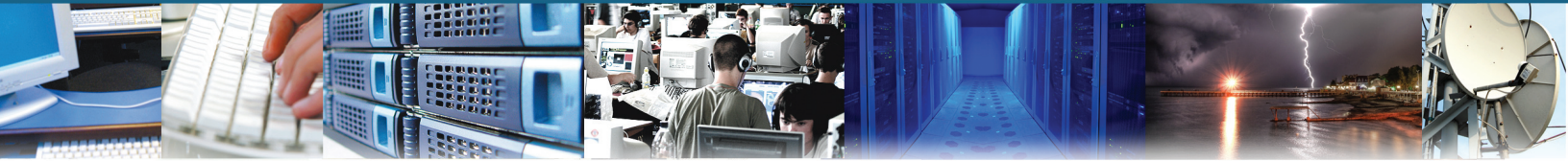
online UPS

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

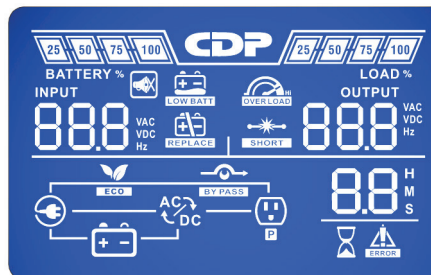
CARACTERÍSTICAS



- Amplio rango de regulación.
- Rango de voltaje 55 - 150Vca.
- 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



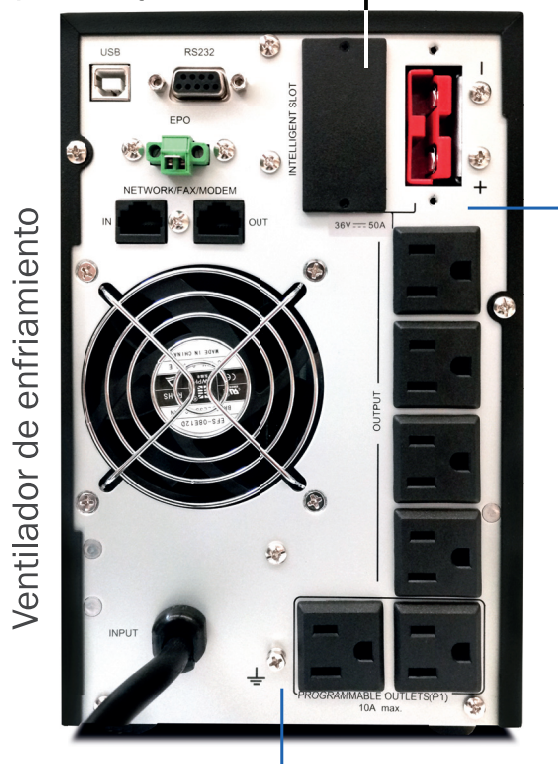
Muestra voltajes de entrada, salida, tiempos de autonomía y carga de batería





UPO11-1.5 AX UPS online

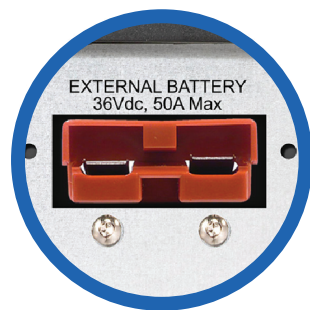
Slot para tarjeta **SNMP**



Ventilador de enfriamiento



Cable de alimentación CA
NEMA 5-15P

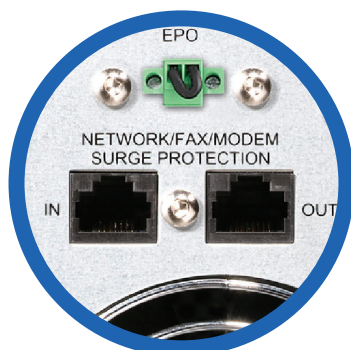


Entrada banco de
baterías externas

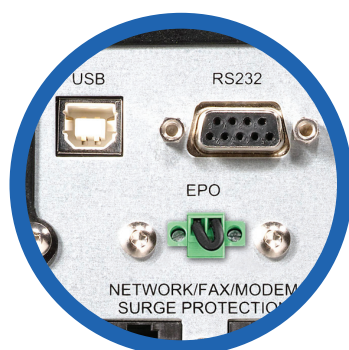
6 terminales de salida **NEMA 5-15R**,
de las cuales 2 terminales son programables

Supresor de picos

Protección de línea de datos



Puertos de comunicación



Tarjeta opcional: **SNMP**



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





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

UPO11-1.5 AX

| Modelo | | UPO11-1.5 AX |
|-------------------------|---------------------------|---|
| Potencia | | 1500VA / 1500W |
| Entrada | | 120VCA voltaje nominal |
| Rango de voltaje | | 55VCA - 150 VCA |
| Rango de frecuencia | | 40Hz - 70Hz |
| Factor de potencia | | 1 |
| 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 | | 98% |
| Baterías | | |
| 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 |
| Físicas | | |
| Dimensiones | (largo x alto x profundo) | 145 x 220 x 397 mm |
| 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 SNMPDB9) |
| Certificaciones | | NOM, ISO9001, ISO14001, CIDET, TÜV, UL, CE |

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 | | CDPECUADOR 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 | |