CHICAGO DIGITAL POWER

UPO11-2RT AX

online UPS

Doble conversión de alto rendimiento

2kVA

Para tareas críticas y
aplicaciones corporativas

Diseño de conversión Torre - Rack

CHICAGO DIGITAL POWER

UPO11-2RT AX

UPS online

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

CARACTERÍSTICAS

- Largo rango de regulación.
- 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 telecomuncaciones.
- 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 0,9 a la salida.

UPS

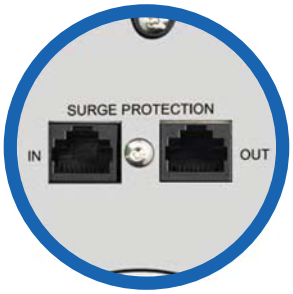
Panel LCD con rotación de 90°

1702 V.01

UPO11-2RT AX

Vista trasera del equipo

Cable de alimentación CA

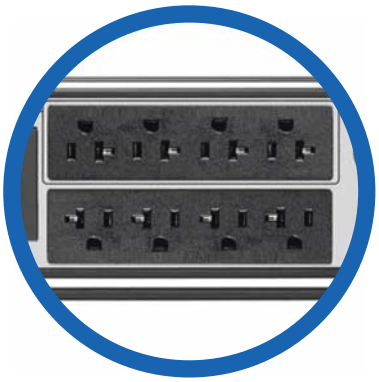


Protección de línea de datos

Puertos de comunicación

Entrada banco de baterías externas

8 terminales NEMA 5-15R, de los cuales 4 son programables



Apagado de emergencia

Ventilación

Tarjetas opcionales SNMP y de control

1702 V.01

CHICAGO DIGITAL POWER

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

UPO11-2RT AX

Modelo		UPO11-2RT AX
Potencia		2000VA / 1800W
Entrada		120VCA seleccionable
Rango de voltaje		55VCA - 150 VCA ± 3%
Rango de frecuencia		40Hz - 70Hz
Factor de potencia		>/=0,99 @voltaje nominal (plena carga)
THDi		>/=5%
Salida		
Voltaje de salida		100 / 110 / 115 / 120 VCA
Regulación volt. AC		+/-1%
Rango de frecuencia	Modo batería	50 Hz +/-0.1 Hz 60 Hz +/-0.1 Hz
Corriente de cresta		5:1 (max)
Sobrecarga		100% - 110: Alarma; 110/130: Modo batería: el UPS se apaga en 30 segundos / modo normal= el UPS tranfiere 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) 8% max. (modo batería antes del apagado)
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/9Ah 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 autonomia		Full carga 4 minutos / Media carga 12 minutos
Fisicas		
Dimensiones	(largo x alto x profundo)	438x88x380mm
Peso neto		21,4 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)
EMC/Seguridad		(EMC, EN62040-2 C1, EN62040-2 C2) UL , RoHS, ISO 9001 - ISO 14000

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso

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

1702 V.01