



UPO 11

online UPS

Doble conversión de alto rendimiento,

1Kva-3Kva
(blue line)



Para tareas críticas y
aplicaciones corporativas



UPO11 2 AX (blue line)



UPS online

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

CARACTERÍSTICAS



- Chasis metálico.
- Regulación de frecuencia a la salida.
- Permite reemplazar las baterías fácil y rápidamente.
- Onda senoidal pura a la salida.
- Ofrece mayor disponibilidad para sus aplicaciones, al corregir las bajadas de tensión y sobretensiones sin emplear las baterías.
- Tiempo de transferencia cero.
- Elimina el 99% de los problemas eléctricos.
- 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 (CA).
- Pone en marcha automáticamente los equipos conectados, cuando se reconecta la red.
- Garantiza que los productos fueron probados y aprobados para funcionar de manera segura con las cargas conectadas y dentro del entorno específico.

CDP

Indicador de condición de falla



Indicador del nivel de carga (en modo normal)
Indicador del nivel de baterías (en modo respaldo)



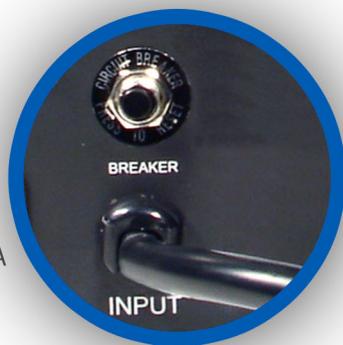


UPO 11- 2 AX (blue line)

UPS online



8 Terminales de salida NEMA 5-15R
2 Terminales de salida NEMA 5-20R ó 1 NEMA L5-30R



Cable de alimentación CA
NEMA L5-30P



2 Ventiladores de enfriamiento



Interfaz RS 232

Protección de línea de datos



Protección de sobrecarga





Soluciones para **tareas críticas** aplicaciones corporativas

UPO11- 2 AX (blue line)

modelo		UPO - 2kva		
Capacidad	VA / W	2000 VA / 1400 W		
Entrada	Voltaje	Nominal 120 VCA ; 60 - 138 VCA		
Rango de Voltaje*	*Basado en el porcentaje de carga	40%	60%	100%
	Transferencia a baterías por bajo voltaje	60 VCA	70 VCA	80 VCA
	Regreso a línea por bajo voltaje	65 VCA	75 VCA	85 VCA
	Transferencia a baterías por alto voltaje		138 VCA	
	Regreso a línea por alto voltaje		133 VCA	
	Rango de frecuencia		46 Hz ~ 54 Hz / 56 Hz ~ 64 Hz	
	Tipo de alimentación		Monofásica 120V con tierra física	
Salida	Factor de potencia		0.7	
	Voltaje		110 / 115 / 120 VCA	
	Regulación de voltaje		± 2%	
	Rango de Frecuencia		50 / 60 Hz ± 0.2 %	
	Factor de cresta		3:1	
	Distorsión armónica		5% (con carga lineal)	
	Forma de onda		Senoidal pura	
Eficiencia	En operación normal		85%	
	En modo Inversor		83%	
Batería	Tipo de batería		Sellada y libre de mantenimiento	
	Capacidad de batería		12V / 7.5 Ah	
	Número de baterías		8	
	Tiempo de respaldo carga completa / media		5 min / 14 min	
	Tiempo de recarga		4 horas al 90%	
	Corriente de recarga (max)		1.0 A	
	Voltaje de recarga		105 Vdc. ± 4.8 V	
Tiempo de transferencia	CA a CD		0 ms	
	Inversor a Bypass		2.5 ms (típico)	
Dimensiones	(L x A x H) mm		325 x 475 x 585	
Peso			34 kgs	
Ambiente de operación	Temperatura		0° - 40° C	
	Humedad relativa		0% a 90% (no condensada)	
	Nivel de ruido		< 45 db @ 1 metro	
Interfaz	DB9 Y USB	Software soportado por Windows 95 / 98 / NT / 2000 / XP, Novell y Linux		
	AS 400 / SNMP	Opcional a través del Smart RS - 232		
Accesorios	Compatibilidad PDU (power distribution unit)	Si		

* Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso

Conozca otros productos CDP



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