



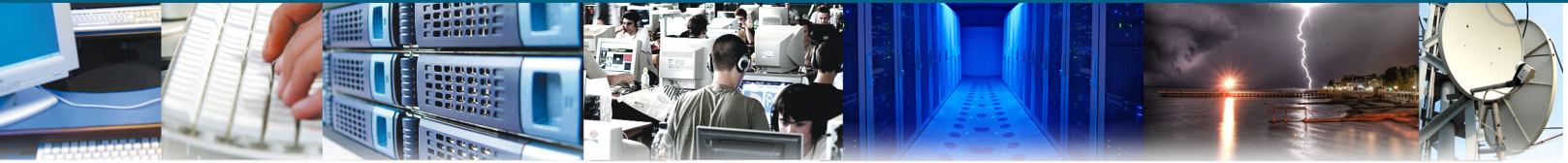
# UPO 11 online UPS

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.

**UPS**

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

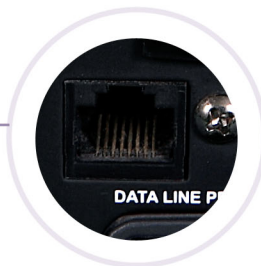


8 Terminales de salida NEMA 5-15R  
2 Terminales de salida NEMA 5-20R ó 1 NEMA L5-30R

Cable de alimentación CA  
NEMA L5-30P



Protección de línea de datos



Protección de sobrecarga



Compatible con:



**PDU**  
(power distribution unit)



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%
	Transferencia a baterías por bajo voltaje	60 VCA	70 VCA
	Regreso a línea por bajo voltaje	65 VCA	75 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 120 V 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, Novel y Lynux	
	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

