

# UPO33-HFAX 10 kVA UPS Online



## Características:

- El monitor a color de 2.4" admite hasta 9 idiomas.
- Paralelo redundante hasta 4 unidades.
- Amplio voltaje de entrada y frecuencia.
- Factor de potencia unitario y baja distorsión de entrada.
- Factor de potencia a la salida 1.0
- Modo ECO para ahorro de energía.
- Voltaje de la batería programable de +/- 96Vcd a +/-144Vcd
- Las baterías incorporadas al UPS.
- Mayor eficiencia hasta 94%
- Modos de carga inteligente de 3 niveles.
- Ajuste de la corriente de carga.
- Cargador potente hasta 20A.
- Versátiles interfaces de comunicación para diferentes aplicaciones.
- Capacidad de sobrecarga.
- Control y monitoreo programables.
- Software a través del puerto RS232.
- Apagado de emergencia (EPO)
- Arranque en frío.



La serie UPO33-HF AX con redundancia paralela en línea, y el gabinete más pequeño, de baterías incorporadas. Es una solución ideal para el presupuesto su servidor, bancos, equipo industrial, centro de datos de internet, telecomunicaciones, equipos de TI y otras aplicaciones de misión crítica.



# UPO33-HFAX

10 kVA

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

Modelo	UPO33-10HFAX
<b>Potencia</b>	10kVA /10kW
<b>Entrada</b>	
Rango de voltaje	72 /150 VCA
Rango de frecuencia	40 - 70 Hz
Factor de potencia	0,99
<b>Salida</b>	
Voltaje de salida	208/120V o 220/127V
Regulación volt. AC	+/-1%
Rango de frecuencia (Modo batería)	50/60 Hz +/-0.1 Hz
Corriente de cresta	3:1 max
Sobrecarga	100% 60 min / 125% 10 min / 150%: 4 min
Distorsión armónica	</= 1% THD (cargas lineales)
Tiempo de transferencia	0 ms
Tipo de onda	Senoidal pura
<b>Eficiencia</b>	
Modo AC	Hasta 94%
<b>Baterías</b>	
Tipo/cantidad batería	12Vcd/9Ah 20 pzas
Tiempo de recarga	4 horas a 90%
Corriente de carga	1.35A opcional 4A
Voltaje de carga	±135Vcd +/-1%
Tiempo de autonomía	100% 5 min
<b>Físicas</b>	
Dimensiones	250 x 868 x 900 mm
Peso neto	136
<b>Ambientales</b>	
Humedad	0 ~ 95% RH @ 0-40°C (sin condensación)
Nivel de ruido	Menor a 55dBA @ 1 metro
<b>Control</b>	
Smart RS232 ó USB	USB, RS485, puerto paralelo, contacto seco del acoplador, sensor de temperatura de la batería, ranura inteligente para tarjeta SNMP opcional, Relay card
Opcional SNMP	UL 1778, IEC/EN 62040-1, IEC/EN 60950-1
EMC/Seguridad	FCC Part 15:2015, IEC/EN62040-2, IEC61000-4-2, IEC61000-4-3, IEC61000-4-4, IEC61000-4-5, IEC61000-4-6, IEC61000-4-8
Certificaciones	NOM, ISO9001, ISO14001, CIDET, CE, Energy Star, UL1778, FCC

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso

## Comprometidos con la seguridad y calidad en nuestros equipos



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

