

Ficha Técnica
Data Sheet

3kVA



Plug & Play*

UPS
ON-LINE

Monofásica
FP 0.9

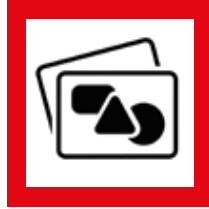
V1.0225F

UPS

On-Line 3kVA Monofásica



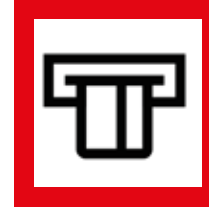
Equipo Médico



Artes Gráficas



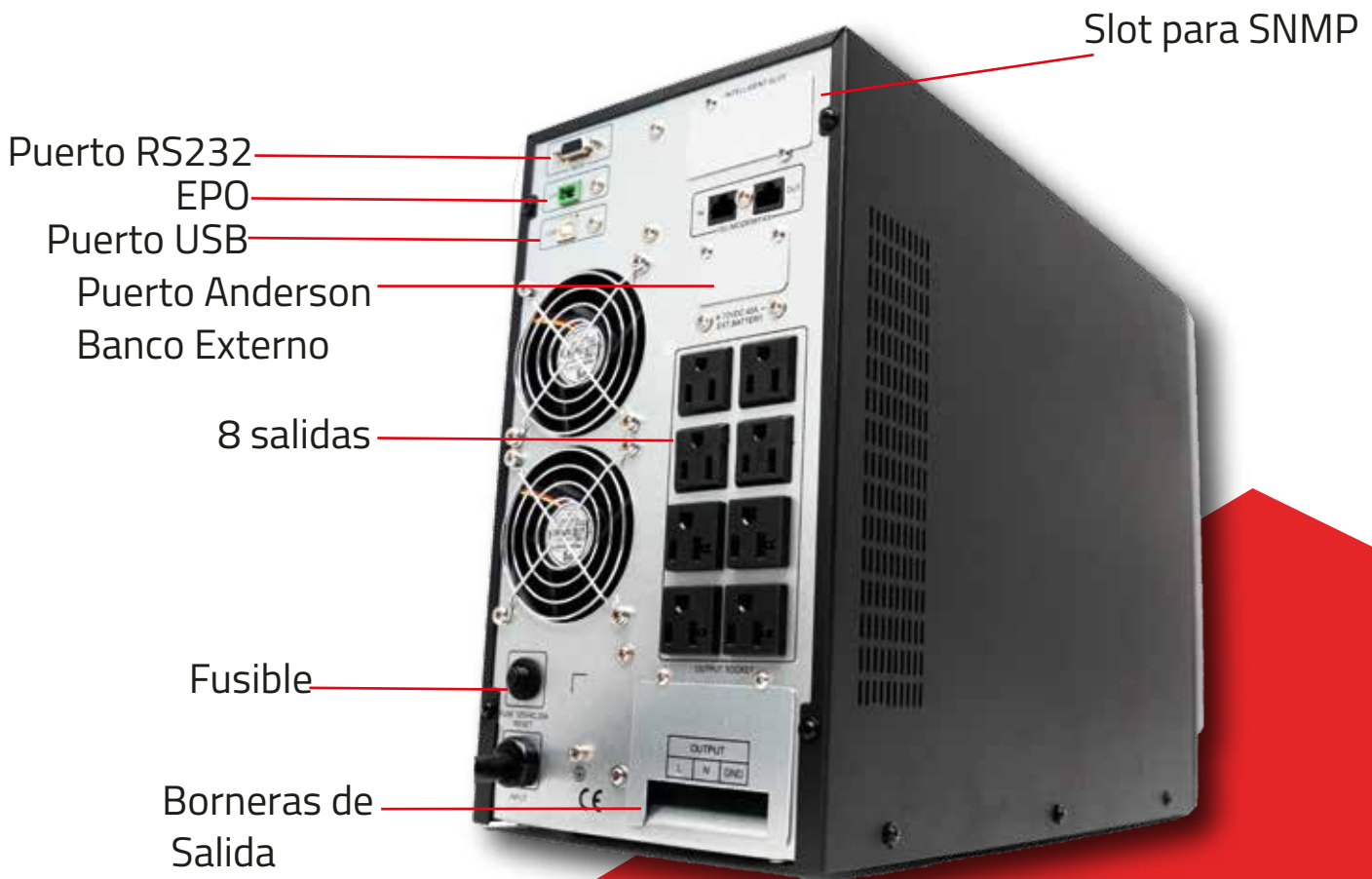
Centros de Cómputo



Cajeros Automáticos

Características

- ✓ Alta frecuencia | Doble conversión
- ✓ Entrada con corrección de factor
- ✓ Amplio rango voltaje de entrada
- ✓ Encendido en frío
- ✓ Frecuencia de auto-sensado
- ✓ Protección contra corto circuito
- ✓ Modo ECO de operación
- ✓ Voltaje de salida seleccionable LCD
- ✓ Salida Bypass seteable via LCD
- ✓ Frecuencia 50Hz / 60Hz
- ✓ Sistema BMS
- ✓ EPO Apagado de emergencia



Componentes

UPS

On-Line 3kVA

Monofásica

F.P 0.9

Tipo de Clavija:
L5-30P



Display:



Accesorios:



CD



CABLE USB



EPO

Capacidad / Modelo	3kVA / EA9011I
Tipo de UPS	Tecnología Online de Doble Conversión
Tecnología del Inversor	Tecnología PWM Senoidal de Alta Frecuencia con IGBT
Tipo de Control	Alto Desempeño procesado por DSP
Especificaciones de Entrada	
Topología de Entrada	Monofásica (F-N-T) 3 Hilos
Voltaje Nominal Entrada	120VAC
Número de Hilos	3 Hilos (Fase + Neutro + Tierra)
Voltaje Permitido por el Rectificador	120VAC -28% ~ +25% (85 ~150VAC)
Rango de Frecuencia de Entrada	50Hz ±4Hz / 60Hz ±4Hz
Factor de Potencia de Entrada	>0.98
Limitación de Corriente de Entrada	150% sistema inversor transfiere a Bypass
Distorsión Armónica de Entrada	5%THDI
Conexión / Clavija de Entrada	Clavija / NEMA L5-30P
Rango del Bypass	(90VAC) a (Voltaje configurado de salida + 15VAC)
Especificaciones de Salida	
Voltaje de Salida y Precisión	120VAC +/- 1%
Factor de Potencia de Salida	0,9
Potencia	3000VA / 2700W
Tipo de Onda de Salida	Senoidal Pura de Salida
Voltajes de Salida configurables por LCD	100VAC / 110VAC / 115VAC / 127VAC
Tiempo de Transferencia	0 ms
Capacidad de Sobrecarga	105% a 150% después de 30 segundos, transfiere a bypass, >150% después de 300ms, transfiere a bypass .
Capacidad de Sobrecarg en Batería	102~130% por 10 segundos; > 130% por 1 segundo.
Conexión de Salida	6 Tomas NEMA 5-15R + 2 Tomas 5-20R + Borneras
Eficiencia al 100% Carga	Modo Linea >80% / Modo Batería >87% / Modo ECO >96%
Distorsión Armónica de Salida	THD<2% 100% de Carga Líneal / THD<5% 100% de Carga no Líneal
Factor de Cresta	3:1
Frecuencia Nominal de Salida	50Hz/60Hz
Regulación de Frecuencia	+/-0,2Hz en Modo Batería / +/-0,2Hz en Modo Red

Algunas especificaciones pueden variar sin previo aviso

Modo Especial de Operación	ECO (Economico) Modo de Alta Eficiencia
Proteccion EMI/RFI	Filtros EMI/RFI Salida y Entrada
Tipo de Gabinete	Tipo Torre para Interiores, Color Negro mate con Frente Plastico
Puerto EPO	Si, Color Verde con Cable en Bucle Color Rojo.
■ Especificaciones Baterías	
Tipo de Batería	Batería sellada libres de mantenimiento VRLA - AGM, en material ABS según (UL94V-0) Tipo FR (Flame Retardant) UL 1989
Voltaje DC y Referencia	72VDC, 6 x 12V / 9AH
Tiempo de Autonomía al 100% Carga 2700W	2 Minutos 50 Segundos
Maxima Autonomía Externa	Soporta 2 bancos adicionales / Con tarjeta Cargadora (opcional) > 1hora
Tiempo Maximo de Recarga	5 Horas al 90%
Tecnología del Cargador	Sistema ABM, con cargador de tres etapas/ Corriente = 1A
Tarjeta cargadora externa (opcional)	5A / 81VDC Flotación
■ Especificaciones Ambientales	
Ruido Audible @ 1m	<45 dB
Humedad Relativa	De 0 a 95% sin condensación
Temperatura Ambiente de Operación	De 0 °C a 40 °C.
■ Otras Especificaciones	
Display	Se puede visualizar en el display: Voltaje de entrada/Salida, Potencia Entrada VA/W Voltaje DC y Frecuencia Nivel de Carga en baterías, Nivel de carga conectada a la UPS, Modo de operación (Byp/Line/Stdy)
Dimensiones (mm) (Ancho x Profundo x Alto)	190 x 452 x 341
Peso	24 kg
Conexión Banco Externo	Conector Anderson
Protecciones	Conector EPO Apagado de emergencia modo NC / Reset térmico
Puertos de Comunicación	La UPS puede ser monitoreada por un PC vía USB, RS232 - Puerto SNMP para tarjeta monitoreo remoto (Opcional)
Software	Winpower, Windows XP, Windows 7, Windows 10 , Linux.

Escanéa el **QR**
y Accede al video del producto

