

UPS Power Energy ON-LINE
EA903II 3000VA/2700W 220V
Bifásica

LA CASA DE LA
UPS
PROTEGEMOS SU INFORMACIÓN



Power Energy
Potencia Real

Ficha técnica del producto

Especificaciones

MODELO	EA903II	
Capacidad	3KVA / 2700W	
ENTRADA		
Voltaje nominal de entrada	208 / 220 / 230 / 240 Vac	
Frecuencia de entrada nominal	50Hz / 60Hz (auto-sensado)	
Rango de voltaje de entrada	110 ~ 176Vac (reducción lineal de la potencia entre el 50% y el 100% de la carga); 176 ~ 280Vac (sin reducción); 280 ~ 300Vac (reducción de potencia 50%)	
Rango de frecuencia de entrada	40 ~ 70 Hz	
PFC	≥ 0.99	
THDI	≤ 6%	
Rango de tensión de bypass	-25% ~ + 15% (configurable)	
SALIDA		
Voltaje de salida	208 / 220 / 230 / 240 Vac (configurable)	
Voltaje	±1%	
PF salida	0.9	
Capacidad de sobrecarga del inversor	105% ~ 125% carga: transferencia a bypass en 1 minuto; 125% ~ 150% carga: transferencia a bypass en 30 s; > 150% carga: transferencia a bypass en 300 ms	
Del modo red al modo batería	0ms (tiempo de transferencia)	
Del modo red al modo bypass	4ms (típico)	
Frecuencia de salida	Modo línea	Igual que la frecuencia de entrada
	Modo batería	(50 / 60 ± 0.1) Hz
Distorsión armónica de voltaje total	≤ 2% (carga lineal); ≤ 5% (carga no lineal)	
BATERIAS		
Tipo de batería	Batería sellada de plomo-ácido sin mantenimiento	
Voltaje DC	72 V	
Batería interna	12V/9Ah	
Cantidad	6	
Voltaje de salida del cargador	81.3 ± 1.2	
Tempo de recarga	modelo estándar: 90% de capacidad restaurada en 3 horas; Modelo de larga duración: depende de la capacidad de la batería.	
Corriente de carga (max.)	Modelo estándar: 1 A	
ALARMA		
Falla de utilidad	Pitido / 4s	
Batería baja	Pitido / 1s	
Sobrecarga	Pitido 2 veces / 1s	
Falla de la UPS	Pitido largo	
COMUNICACIONES Y CONTROL DEL SISTEMA		
Protecciones	Protección contra sobretensión; protección contra pruebas del ventilador; protección contra sobrecarga; Protección contra cortocircuitos de salida; protección contra descarga de la batería	
Puerto de comunicación	Estandar: RS232; Opciones: USB, tarjeta SNMP, contactos secos	
Display	LCD+LED	
MEDIO AMBIENTE		
Humedad de funcionamiento	0~90% RH @ 0~40°C (sin condensación)	
Temperatura de almacenamiento	-25°C ~ 55°C (no aplica para baterías)	
Altitud de operativa	≤ 1000m, sobre 1000m, reducción del 1% por cada 100 m de subida	
Tipo de protección	IP20	
Nivel de ruido	≤ 50dB (en 1m)	
OTROS		
Dimensiones (mm) WxDxH	191*419*335	
Peso (Kg)	24.3	