

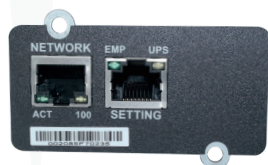


POWEST

Micronet
3000 Vac

Técnica automática en la regulación de tensión AVR. Amplio rango de tensión a la entrada. Avanzada tecnología MOSFET PWM. Cierre avanzada para la sobrecarga y Batería baja. Control Digital Automático. Técnica automática de recarga. Indicadores de funcionamiento LED. Diseño confiable conectado con la red. Ofrece una protección completa. Software de monitoreo. Equipado con Boost AVR y Buck para estabilizar el voltaje de entrada. Permite el encendido de la unidad sin alimentación de CA. Reinicio automático después de una falla en la red. Tamaño compacto, peso ligero. Proporciona protección contra sobrecarga"

- Cuenta con sistema de Bypass de estado solido
- Display con todas las características
- Software de monitoreo local
- Técnica automática en la regulación de tensión AVR
- Amplio rango de tensión a la entrada
- Arranque en frío
- Monitoreo remoto por medio de USB y SNMP (opcional)



► Tarjeta de Comunicación SNMP (Opcional).



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS UPS MONOFÁSICAS INTERACTIVA	
Capacidad	3 Kva
Tipo de Control	Micro-procesado
Especificaciones de Entrada	
Topología de entrada	Monofásica
Voltaje nominal de entrada	120 Vac
Cantidad de hilos	3 (Fase +Neutro +GND)
Rango de voltaje de entrada	120 Vac +/- 25%
Distorsión armónica de corriente	<5%THDI
Conexión	Bornera
Especificaciones de Salida	
Topología de salida	Monofásica
Voltaje nominal de salida	120 Vac
Factor de potencia de Salida	0,8
Potencia W	3000 Vac / 2400 W
Tipo de onda de salida	Senoidal
Otros voltajes de salida configurables	100 /110 / 120 Vac
Tiempo de Transferencia	<=8 ms
Cantidad de hilos	3 (Fase + Neutro + GND)
Regulación de voltaje	Modo línea+/- 5% Modo Batería +/-8%
Factor de cresta	3:1
Frecuencia nominal de salida	50 Hz / 60 Hz
Rango de Frecuencia que aplica a la carga	+/- 0,3 Hz sincronizado con la red en modo línea, Configurable
Capacidad de sobrecarga	Modo Baterías 150% por 10 segundos
Conexión	8 tomas Nema 5-15R + Bornera
Eficiencia total AC – AC	Modo Línea >83%
	Modo Batería >82%
Especificaciones del Bypass Automático Interno	
Tecnología del Bypass	Bypass de estado sólido
Máximo tiempo de transferencia	< ¼ de ciclo.
Voltajes aceptables en Bypass	120 Vac ± 20%
Operación	Con re-transferencia automática.
Especificaciones de las Baterías	
Tipo de Batería	Batería sellada libres de mantenimiento VRLA (Valve-Regulated Lead- Acid Batteries) y diseñadas con tecnología AGM (Absorbent Glass Mat) Compartimentos y cubiertas en material ABS según (UL94HB,UL94V-0) Tipo FR (Flame Retardant)
Voltaje DC / Numero de Batería	48 Vdc / 4 * 12V 9 Ah
Tiempo máximo de recarga	8 horas al 90%
Tecnología del Cargador	Máxima corriente 10 Amp
Especificaciones Ambientales	
Ruido audible @ 1m	<50 dB
Humedad relativa	De 0 a 93% sin condensación
Otras Especificaciones	
Display	LCD Frecuencia, Voltaje Entrada-Salida, Porcentaje Batería y Porcentaje carga
Dimensiones (Altura* Ancho* Profundidad)	462*320*592 mm
Peso	27 Kg.
Conexión de Batería Externo	No posee conector de banco de Batería externo
Protecciones	Fusible rearme 20 Amp. Switch de encendido ON/OFF 15 Amp
Interfases	Interfases de comunicación USB - RS 485
Tarjeta de red	SNMP (Opcional)
Software	Soporta Windows 98/2000/2003/XP/Vista/2008/ Windows 7/ Windows 8
Gabinete	Tipo Torre

* Sujeto a modificaciones sin previo aviso, según requerimiento del cliente, según disponibilidad de inventario y/o bajo pedido del cliente. * Fotos de referencia, accesorios se venden por separado.