



**POWER - ALL**  
Energía Segura, Protección Continua

## PA EBM P DE 3 KVA ESTABILIZADOR DE VOLTAJE BI-VOLT 120 y 220 VCA



Su diseño robusto y silencioso es ideal para proteger equipos médicos, de diagnóstico o tratamiento, tanto en voltaje de 120 VAC como equipos de origen europeo o asiático que requieran voltaje 220VAC.

Protege sus cargas críticas contra las variaciones de voltaje de la red comercial.

Especialmente diseñados con servomotor para proteger equipo electrónico delicado al entregar voltaje con una exactitud de 3%.

El regulador se conecta y opera con voltaje de entrada de 120VAC y es capaz de entregar un voltaje regulado en dos niveles, 120VAC +/- 3% y 220VAC +/- 3% de manera simultánea, es decir, se pueden conectar al regulador equipos de diferente voltaje y utilizarlos simultáneamente.



### Complemente su solución con:

- » UPS
- » Baterías
- » Supresor de picos y transitorios de voltaje
- » Aire acondicionado de precisión
- » Monitoreo
- » Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo

## Características principales

- Instalación en piso o sobre escritorio, mediante cableado fijo
- Estabilizador o regulador de voltaje completamente automático con servo-motor
- Cuenta con 6 tomas de voltaje salida 120V y clemas de conexión de cable fijo 220V
- Silencioso y compacto y con regulación de +/- 3 Volts
- La pantalla muestra voltajes de salida y entrada
- Capacidad 3kVA/3kW
- Interruptor de encendido que permite ahorrar energía al desconectar fácilmente el equipo conectado a él cuándo no están en uso
- Capacidad Amperes: 26
- Protección contra sobrecorriente, condiciones de voltaje extremo y retardo a la reconexión de 6 y 180 segundos
- 24 meses de garantía estándar o 36 meses con supresor de picos
- Ideal para consultorios dentales, ginecológicos, ultrasonido, clínicas y centros de belleza, etc.

# PA EBM P DE 3 KVA

## ESTABILIZADOR DE VOLTAJE

### BI-VOLT



<b>MODELO</b>	PA EBM 103P
<b>CAPACIDAD</b>	3kVA/3kW
<b>ENTRADA</b>	
Fases	1 Fase
Voltaje	120 VCA +/- 20%
Rango de operación	96 VAC - 142 VAC
Frecuencia	60 Hz
Protección	Bajo y alto voltaje, sobrecorriente y retardo a la reconexión 6 o 180 segundos
<b>SALIDA</b>	
Fases	1 Fase
Voltaje	120 VAC +/- 3% y 220 VCA +/- 3%
Frecuencia	60 Hz
Sobrecarga	10 segundos a 150% carga
Velocidad de corrección	< 1 segundo
Tiempo de reconexión	10 segundos
Protección	Abre el circuito al producirse una sobrecarga o condición de voltaje extrema
Conexión	6 clavijas 120VAC y clemas de conexión 220VAC
<b>AMBIENTE Y OTROS</b>	
Sistema de medición	Medición RMS real de voltaje de entrada y salida, voltímetro
Sistema de ventilación	Ventilador por control térmico
Eficiencia Total	> 95%
Nivel de Protección	IP 20
Temperatura	Operación: -10°C / +50°C, Almacenamiento: -30°C / +80°C
Humedad	0 - 95 % sin condensación
Altura de operación	< 3000 metros
Nivel de Ruido	< 50 dB
Dimensiones HxWxD (cm)	18.2 x 29.7 x 20.3
Peso (kg)	65
Certificaciones	CE, ISO 9001, ANCE, NOM

