



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



# ESTABILIZADOR DE VOLTAJE COMERCIAL PA CMS 6 A 30 KVA

Una inversión que mantendrá a sus equipos eléctricos libres de fallas y en operación continua, permitiendo ahorros en costos de mantenimiento y reparación, disminuyendo gastos asociados por tiempos perdidos y paros de producción en planta.

Con estructura de servoaccionamiento, para aplicaciones de servicio pesado, industrial, comercial y otros que requieran un voltaje regulado de la red. Protegen maquinaria individual o sistemas eléctricos en su totalidad para prolongar su vida útil.

## Características principales

- Manejo de cargas no lineales
- Amplio rango de potencia y voltaje
- Regulación rápida
- Alta confiabilidad gracias a su controlador inteligente
- Alta eficiencia
- Transferencia de carga a Bypass a través del selector
- Uso seguro y económico
- Protección de sobrecarga
- Cuenta con retraso de reconexión
- Montaje en piso con ruedas y tornillos de nivelación o anclaje
- Mediciones de estado, entrada y salida visualizadas digitalmente
- 24 meses de garantía estándar o 36 meses con supresor de picos
- 10 años de soporte de repuestos.
- Color RAL 7016



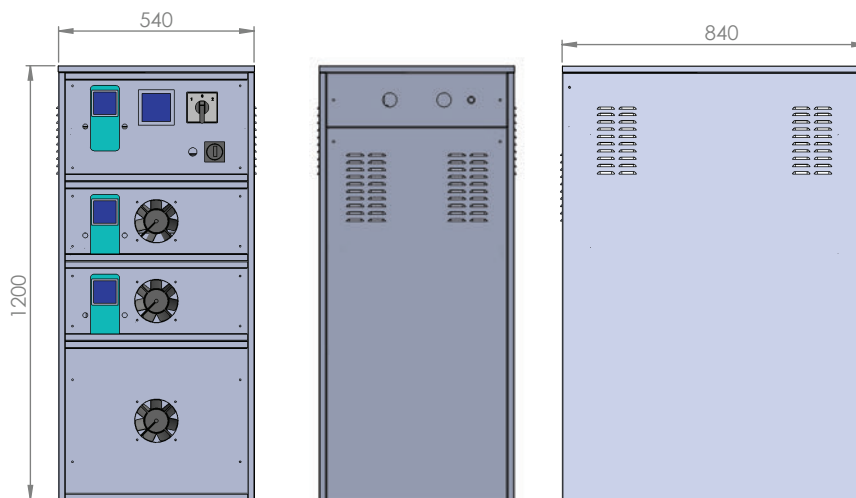
[www.power-all.com](http://www.power-all.com)



# ESTABILIZADOR DE VOLTAJE COMERCIAL PA CMS 6 A 30 KVA



MODELO	PA CMS206	PA CMS210	PA CMS220	PA CMS310	PA CMS315	PA CMS320	PA CMS325	PA CMS330
CAPACIDAD KVA	6	10	20	10	15	20	25	30
<b>ENTRADA</b>								
Fases	2 Fases			3 Fases				
Voltaje	120/208V +/- 20% (ajustable)							
Frecuencia	60 Hz							
Protección	Bajo y alto voltaje y sobrecorriente							
<b>SALIDA</b>								
Fases	2 Fases			3 Fases				
Voltaje	120/208V +/- 2% (ajustable)							
Frecuencia	60 Hz							
Sobrecarga	10 segundos a 200% carga							
Velocidad de corrección	~ 90 Volts/segundo							
Periodo de Recuperación	~ 90 Volts/sec (160 VCA – 250 VCA)							
Protección	Abre el circuito al producirse una sobrecarga o cortocircuito							
<b>AMBIENTE Y OTROS</b>								
Sistema de medición	Medición RMS real de voltaje de entrada y salida, voltímetro (74 x 74 mm)							
Sistema de ventilación	Ventilador por control térmico							
By-Pass mecánico	Línea controlada manualmente. Switch On/Off							
Principio de operación	Servo Motor controlado por microprocesador, totalmente automático							
Eficiencia Total	> 95%							
Nivel de Protección	IP 20							
Temperatura	Operación: -10 °C / +50°C, Almacenamiento: -25 °C / +60°C							
Humedad	0 - 90 % sin condensación							
Altura de operación	< 3000 metros							
Nivel de Ruido	< 50 dB							
Certificaciones	CE, TÜV, ISO 9001, ANCE, NOM							



[www.power-all.com](http://www.power-all.com)

01 (55) 9172-4906 / 07

[info@power-all.com](mailto:info@power-all.com)