



Soluciones Integrales de Infraestructura y Energía



ESTABILIZADOR DE VOLTAJE COMERCIAL PA CMS-II 6 A 50 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.grupopc.com



ESTABILIZADOR

DE VOLTAJE COMERCIAL

PA CMS-II 6 A 50 KVA



Soluciones Integrales de Infraestructura y Energía

MODELO	PA CMS 206	PA CMS 210	PA CMS 220	PA CMS 230	PA CMS 310	PA CMS 315	PA CMS 320	PA CMS 325	PA CMS 330	PA CMS 345	PA CMS 350
CAPACIDAD KVA	6	10	20	30	10	15	20	25	30	45	50
ENTRADA											
Fases	2 Fases				3 Fases						
Voltaje	120/208V +/- 20% (ajustable)										
Frecuencia	60 Hz										
Protección	Bajo y alto voltaje y sobrecorriente										
SALIDA											
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										
AMBIENTE Y OTROS											
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										
Alto (cm)	1200	1200	1350	1350	1200	1200	1350	1350	1350	1660	1660
Frente (cm)	54	54	65	65	54	54	65	65	65	65	65
Profundo (cm)	84	84	96	96	84	84	96	96	96	93	93
Peso (kg)	125	155	240	275	145	175	290	290	290	345	466

www.grupopc.com

01 (55) 5556-4282

01 (55) 5556-4749

gpcmaster@grupopc.com