



PA ISS 200 a 500 KVA PA EIS 70 a 1155 KVA

ESTABILIZADOR DE VOLTAJE 120/208 V

230-254-278/380-440-480V



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

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

Una inversión que mantendrá a su maquinaria eléctrica libre de fallas y en operación continua permitiendo ahorros en costos de mantenimiento, reparación y gastos asociados por tiempos perdidos y paros de producción.



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

- Manejo de cargas no lineales
- Amplio rango de potencia y voltaje
- Regulación rápida y precisa, uso seguro y económico
- Alta eficiencia y confiabilidad gracias a su controlador inteligente
- Transferencia de carga a Bypass a través del selector de tres polos
- Protección de sobrecarga
- Cuenta con retraso ajustable de la reconexión
- Montaje en Piso con ruedas y tornillo de nivelación o anclaje
- 100% Pintura epóxica, color RAL 7016
- Analizador de potencia
- Comunicación RS 485 ModBus
- 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
- Conexiones trifásicas superior e inferior
- Ventilación frontal a trasera
- Touch screen





PA ISS 200 a 500 KVA PA EIS 70 a 1155 KVA

ESTABILIZADOR DE VOLTAJE INDUSTRIAL

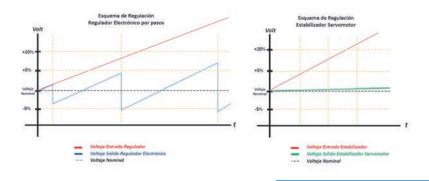


MODELO	PA ISS 3200	PA ISS 3250	PA ISS 3300	PA ISS 3350	PA ISS 3400	PA ISS 3500	
CAPACIDAD kVA	200	250	300	350	400	500	
VOLTAJE	ENTRADA: 120/208V +/-20% (ajustable)			SALIDA: 120/2	stable)		

MODELO		EIS	PA EIS 30900	EIS	PA EIS 31155										
CAPACIDAD kVA	70	90	120	150	200	270	300	400	500	650	750	800	900	1000	1155

VOLTAJE ENTRADA: 230-254-278/380-440-480V +/-20% (ajustable) SALIDA: 230-254-278/380-440-480V +/-1% (ajustable)

ENTRADA						
Fases	3 Fases					
Voltaje	De acuerdo a la capacidad (tabla superior)					
Frecuencia	60 Hz					
Protección	Bajo y alto voltaje y sobrecorriente					
SALIDA						
Fases	3 Fases					
Voltaje	De acuerdo a la capacidad (tabla superior)					
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, voltimetro (74 x 74 mm)					
Sistema de Ventilación	Ventilador por control térmico					
By-Pass Mecánico	Línea controlada manualmente. Palanca de mano On/Off					
Principio de operación	Servo Motor. Controlado por microprocesador, totalmente automático					
Eficiencia Total	> 97%					
Nivel de Protección	IP 20 / IP 25					
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					
Comunicación	RS 485 ModBus RTU					



Rev 08-2024