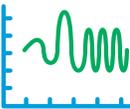


# PA ISHV 60 a 180 KVA

## ESTABILIZADOR DE VOLTAJE

### 277/480 V



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.

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

## 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
- Tecnología de Sermotor con Variac Vertical
- Protecciones de sobrecarga, alto y bajo voltaje
- Cuenta con retraso a la reconexión de 10 seg.
- Montaje en Piso con ruedas y anclaje
- 100% Pintura epóxica, color RAL 7016
- Analizador de potencia y Comunicación SNMP
- 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 inferior frontal
- Ventilación automática
- Touch screen
- Gabinete de By-Pass externo opcional (con Interruptor de entrada, salida y bypass)

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

# PA ISHV 60 a 180 KVA

## ESTABILIZADOR DE VOLTAJE INDUSTRIAL



MODELO	PA ISHV 30060	PA ISHV 30080	PA ISHV 30100	PA ISHV 30120	PA ISHV 30150	PA ISHV 30170	PA ISHV 30180
<b>CAPACIDAD kVA</b>	60	80	100	120	150	170	180
<b>VOLTAJE</b>	ENTRADA: 277/480V +/-20% (ajustable)			SALIDA: 277/480V +/-2%			
<b>ENTRADA</b>							
Fases	3 Fases						
Voltaje	277/480V						
Frecuencia	60 Hz +/-5%						
Protección	Bajo y alto voltaje y sobrecorriente						
<b>SALIDA</b>							
Fases	3 Fases						
Voltaje	277/480V						
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	Pantalla táctil 7 pulgadas con control y sistema de monitoreo						
Sistema de Ventilación	Ventilador por control térmico						
Principio de operación	Servo Motor. Controlado por microprocesador, totalmente automático						
Comunicación	SNMP / Monitoreo mediante App						
Eficiencia Total	> 98%						
Nivel de Protección	IP 20						
Temperatura	Operación: -20°C / +45°C, Almacenamiento: -25°C / +60°C						
Humedad	0 - 90 % sin condensación						
Altura de operación	< 3000 metros						
Nivel de Ruido	< 60 dB						
Certificaciones	CE, ISO 9001, ANCE, NOM						
Dimensiones (cm) F x P x A	90 x 70 x 195						
Peso (kg)	225		300				390

