

ESTABILIZADORES DE TENSIÓN Estáticos

SERIE EMK 3-50KVA

LA SOLUCIÓN IDEAL PARA:



El Estabilizador de tensión ALTERVAC proporciona el voltaje constante que usted necesita, corrigiendo las caídas y las subidas de tensión que se producen en la red eléctrica.

Nuestro regulador de voltaje EMK trabaja de forma totalmente automática estableciendo la tensión correcta sin la intervención del usuario

CARACTERÍSTICAS DESTACABLES

- Sin distorsión ni interrupciones en la forma de onda
- Gran precisión en la tensión de salida <math><1\%</math>
- Amplio margen de corrección en la tensión de entrada. De serie entre 150-250V
- El nivel de carga no afecta a la corrección y funcionamiento del equipo
- Protección contra sobrecargas
- Desconexión automática después de registrar varios fallos consecutivos de sobrecarga
- Posibilidad de programación de los límites de mín. y máx. tensión de entrada, así como de la carga
- Protección del usuario y el equipo contra descargas eléctricas
- Los valores mostrados en el display se muestran en funcionamiento estabilizador y también en bypass
- Transferencia manual al régimen de bypass sin regulación



ESTABILIZADORES DE TENSIÓN Estáticos

SERIE EMK 3-50KVA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES Serie EMK									
Modelo	EMK 5	EMK 7,5	EMK 10	EMK 15	EMK 20	EMK 25	EMK 30	EMK 40	EMK 50
Potencia Kva	5	7.5	10	15	20	25	30	40	50
ENTRADA									
Voltaje	160-250 VAC								
Frecuencia	47-65Hz								
Protección	Fusible térmico de sobrecorriente y protección contra sobrecarga repentina								
SALIDA									
Voltaje	220 VAC RMS \pm 2%								
Sobrecarga	10 sec. 200% carga					20 ms. 500% carga			
Vel. Corrección	-1000 Volt / Sec.								
Recuperación	20 ms.								
Protección	Protección electrónica contra cortocircuito, sobrecarga, sobrecorriente, protege la carga mediante control de apertura								
PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO									
	controlado por microprocesador, completamente automático, semiconductor electrónico, estructura libre de mantenimiento								
PANEL DE CONTROL									
Display	Pantalla de visualización								
Alarmas	Entrada baja, Sobrecarga, Sobretemperatura (sistema de ventilador inteligente)								
Regulación Vt.	Estándar								
GENERAL									
Eficiencia	>97% (plena carga)								
IP protección	IP20								
AMBIENTAL									
Temp. Trabajo	-10°C / 50°C								
Temp. Almacen	-25°C / 60°C								
Humedad	<90% DNI (40040)								
Altitud	<200m								
Ruido dBA	<50dB								
Dimensiones cm	30 * 45 * 37	30 * 55 * 37	35 * 60 * 42	75 * 50 * 50	75 * 50 * 50	75 * 50 * 50	75 * 50 * 50	75 * 50 * 50	75 * 50 * 60
Peso kg	30	33	38	50	55	63	65	80	85

NOTA: Sujeto a cambios sin previo aviso