

REGULADOR TRIFÁSICO

MODELO: RT50000 50 kVA

El regulador de voltaje electrónico maneja alta eficiencia y potencia, ofreciendo protección completa para el desempeño óptimo y prolongación de vida útil de su sistema eléctrico.



CARACTERÍSTICAS

- ⚡ Regulación de voltaje (+/- 5%).
- ⚡ Supresor de picos.
- ⚡ Protección contra sobre cargas.
- ⚡ Interruptor Termomagnético
- ⚡ Diseño robusto.
- ⚡ Alta eficiencia 96% promedio.
- ⚡ Corte automático.
- ⚡ Práctico y fácil de instalar.



PROBLEMAS QUE RESUELVE

- Picos de Voltaje
- Ruido eléctrico
- Variación a la baja
- Variación a la alta
- Bajo voltaje sostenido
- Alto voltaje sostenido

Capacidad: 50 kVA

| | | |
|--------------------------------------|---------------------|------------------------|
| ENTRADA | Voltaje / Rango | 220 VAC / ±18% |
| | Distorsión Armónica | menor a 0.5% |
| | Protección | Termomagnético |
| | Factor de potencia | Igual al de la carga |
| SALIDA | Frecuencia | 50-60Hz |
| | Voltaje | 220v ±5% |
| | Tiempo de respuesta | Máximo 16ms |
| | Protección | Apertura de circuito |
| | Acabado | Pintura electrostatica |
| | Gabinete | Acero al carbón |
| Dimensiones en cm (Alto/Ancho/Fondo) | | 27 x 55 x 50 |



Algunas Aplicaciones:



Pino No. 511, Las Granjas,
Chihuahua, Chih. Mex.



(614) 417 0670



info@grupoexpor.com



www.grupoexpor.com

NUESTROS MODELOS

| Modelo : | RT-3000 | RT-6000 | RT-12000 | RT-15000 | RT-18000 | RT-24000 | RT-30000 | RT-45000 | RT-50000 |
|---------------------------------|--|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Entrada | | | | | | | | | |
| Voltaje | 220V | | | | | | | | |
| Capacidad kva | 3 | 6 | 12 | 15 | 18 | 24 | 30 | 45 | 50 |
| Protección de sobrecarga | Interruptor Termomagnético | | | | | | | | |
| Rango de entrada | ±18% | | | | | | | | |
| Distorsión armónica | Menor .5% | | | | | | | | |
| Factor de potencia | Igual al de la carga | | | | | | | | |
| Fases | 3 Fases | | | | | | | | |
| Frecuencia | 50-60Hz | | | | | | | | |
| Salida | | | | | | | | | |
| Voltaje | 220v ±5% | | | | | | | | |
| Frecuencia | 50-60Hz | | | | | | | | |
| Tiempo de respuesta | Máximo 16ms | | | | | | | | |
| Fases | 3 Fases | | | | | | | | |
| Eficiencia | 95% a plena carga | | | | | | | | |
| Protección | Apertura de circuito | | | | | | | | |
| Características | | | | | | | | | |
| Corriente max. Por fase | 8A | 15A | 31A | 39A | 47A | 63A | 79A | 118A | 131A |
| Altitud máxima de operación | <3000 metros | | | | | | | | |
| Temperatura de operación | 0°C hasta 55°C | | | | | | | | |
| Humedad relativa | 0-95% sin condensación | | | | | | | | |
| Acabado | Pintura electrostática horneada color negro infinito | | | | | | | | |
| Ventilación | Convección natural | | | | | | | | |
| Gabinete | Lámina de acero al carbón | | | | | | | | |
| Conexión de entrada y salida | Block de terminales | | | | | | | | |
| Dimensiones AltoxAnchoxFondo cm | 12x36x40.5 | 15.5x35x44 | | | | 27x55x50 | | | |

