



SERIE AVR 1-5KVA .

ESTABILIZADOR DE TENSIÓN MONOFÁSICO



Estabilizador de Tensión AVR Monofásico.



La serie de estabilizadores de tensión automáticos AC ZIGA AVR aplican la tecnología de control más avanzada con los componentes mejor calificados. La serie AVR tiene características como compatibilidad con un amplio rango de tensión de entrada, alta confiabilidad, estabilización de la tensión de entrada, ahorro energético, etc.; Poseen protección contra alzas y bajas de tensión, además de protección de salida retrasada, etc. La serie AVR puede entregar energía estabilizada a luces, TVs, aires acondicionados, refrigeradores, computadores y máquinas copiadoras, además de otros equipos domésticos en escuelas, oficinas, hoteles o salas de reuniones en donde una tensión estabilizada es necesaria.

ESPECIFICACIONES

- Serie clásica, con transformador eléctrico, tipo relé
- Tensión de entrada con LED, Medidor o Display LCD
- Protección de temperatura elevada
- Protección de circuito
- Eficiencia de hasta el 95% Panel

PANEL TRASERO



1- 2 KVA



3 KVA



5 KVA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| MODELO | AVR-1kVA | AVR-2kVA | AVR-3kVA | AVR-5kVA |
|--|---------------------------|--|---------------------------|-------------------------|
| Capacidad nominal | 800 W | 1600 W | 2400 W | 4000 W |
| Número de Fases | | | Monofásico | |
| Rango de voltaje de entrada | | | 150V–270V | |
| Voltaje de salida | | | 220V | |
| Precisión de estabilización | | | ±10% | |
| Factor de potencia | | | 0.8 | |
| Eficiencia | | | ≥95% | |
| Frecuencia | | | 50 Hz | |
| Tiempo de respuesta | | | <0.5 s | |
| Temperatura ambiente | | | -5°C a +40°C | |
| Humedad relativa | | | <90% | |
| Clase de aislamiento | | | Clase B | |
| Resistencia de aislamiento | | | >5 MΩ | |
| Resistencia dieléctrica | | 1500V CA/1 min, sin perforación ni ruptura | | |
| Forma de onda de salida | | Sin distorsión ni incremento armónico | | |
| Capacidad de sobrecarga transitoria | | 1.5 veces la corriente nominal | | |
| Modo de operación | | Trabajo continuo a largo plazo | | |
| Funciones de protección | | Sobrevoltaje, subtensión, cortocircuito, retardo largo y corto | | |
| Dimensiones del equipo (Alto x Ancho x Profundidad) | 15 cm x 15,5 cm x 24,8 cm | 18 cm x 16,5 cm x 28 cm | 24,9 cm x 22,7 cm x 33 cm | 24,9 cm x 23 cm x 33 cm |
| Peso bruto de referencia | 3,80 kg | 5 kg | 6,60 kg | 8,20 kg |

ZIGA
Santiago de Chile
contacto@ziga.cl
ZIGA.CL

