



ZTY-R10kVA

ESTABILIZADOR ZTY-R
5-10KVA
MODELO RACK MONOFÁSICO

 SERVICIO TÉCNICO
DE FABRICA

 2 AÑOS DE
GARANTÍA

ESTABILIZADOR ZTY-R 5-10KVA MODELO RACK MONOFÁSICO



Calidad Certificada y Fiabilidad Superior

El estabilizador monofásico ZIGA, modelo RACK ZTY-R 5-10 KVA, se fabrica bajo los rigurosos estándares de calidad ISO-9001:2000, garantizando que cada unidad cumpla con las normativas internacionales más exigentes. Este enfoque de fabricación no solo asegura un producto de alta calidad, sino también un proceso de producción sostenible y respetuoso con el medio ambiente. Con una política de tolerancia cero en el control continuo de la seguridad de los productos, ZIGA elimina cualquier posibilidad de fallos en la instalación, ofreciendo a los clientes una fiabilidad incomparable desde el primer momento de uso.

Instalación sin Fallos y Operación Confiable

Gracias a los estrictos controles de calidad y a los procesos de fabricación avanzados, los estabilizadores ZIGA, modelo RACK ZTY-R 5-10 KVA, llegan a sus usuarios en perfectas condiciones, sin presentar fallos durante la instalación. Esta ausencia de problemas al recibir el producto asegura una transición sin inconvenientes hacia la operación, lo que es esencial para mantener la continuidad en instalaciones críticas. Los estabilizadores ZIGA están diseñados para ofrecer un rendimiento constante y estable, minimizando los riesgos asociados a las fluctuaciones de tensión en redes eléctricas.

Compromiso con la Seguridad y el Medio Ambiente

Los estabilizadores monofásicos ZIGA no solo se destacan por su rendimiento y fiabilidad, sino también por su compromiso con la seguridad y el medio ambiente. Las instalaciones donde se fabrican están certificadas y operan bajo prácticas ecológicamente responsables, lo que refleja el compromiso de ZIGA con la sostenibilidad. Además, los productos están sometidos a controles de seguridad continuos, asegurando que cada unidad funcione sin fallos desde su primer uso, brindando tranquilidad y confianza a los usuarios.



RACK ZTY-R 5-10 KVA. MONOFÁSICO

La serie de **estabilizadores automáticos de alta precisión Ziga** es esencial para mantener la estabilidad en instalaciones eléctricas. Estos dispositivos incluyen un autotransformador, un servomotor y un circuito de control automático. Cuando la tensión de la red es inestable o las cargas varían, **el sistema ajusta automáticamente la salida**. Lo hace enviando señales al servomotor, que mueve la escobilla de carbón en el autotransformador, regulando y estabilizando la tensión de salida para **asegurar un rendimiento constante y fiable**.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	ZTY- R-5kVA	ZTY- R-10kVA
Capacidad nominal	4000 Watts	8000 Watts
Número de fases	Monofásico	
Rango de voltaje de entrada	150V – 277V	
Voltaje de salida	220 V	
Precisión de estabilización	≤ ± 3 %	
Factor de potencia	80%	
Eficiencia	≥ 95 %	
Frecuencia	50Hz	
Tiempo de respuesta	<1 s (cambio del 10%)	
Temperatura de funcionamiento	-5°C a +40°C	
Humedad relativa	≤90%	
Grado de aislamiento	Grado B	
Resistencia de aislamiento	≥5 MΩ	
Rigidez dieléctrica	Tensión sinusoidal de frecuencia industrial de 1500 V/1 min, sin descarga disruptiva, sin ruptura dieléctrica.	
Forma de onda de salida	La forma de onda de salida no presenta distorsión ni incremento armónico.	
Capacidad de sobrecarga	1.5× corriente nominal	
Modo de operación	Continuo	
Funciones de protección	Sobretensión, subtenión, sobrecorriente, cortocircuito, bypass	
Unidades por caja	1PC	
Dimensiones empaque (cm)	39cm × 38cm × 27cm	48cm × 40cm × 27cm
Peso bruto	12.6 kg	21.9 kg

*Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

VISTA POSTERIOR DEL EQUIPO



ZTY-R 5KVA



ZTY-R 10KVA

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

