



ZTY

5-20KVA

MONOFÁSICO

 SERVICIO TÉCNICO
DE FABRICA

 2 AÑOS DE
GARANTÍA

ZTY 5-20 KVA .

MONOFÁSICO



Calidad Certificada y Fiabilidad Superior

El estabilizador monofásico ZIGA, modelo ZTY 5-20 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 ZTY 5-20 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.



ZTY 5-20 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**.

Capacidad	5KVA/4000W	10KVA/8000W	20KVA/16000W
Rango Tensión	160 V ~ 255 V		
Rango de frecuencia	50 / 60 Hz		
Fases	Fase + Neutro + Tierra		
Tensión	Sinusoidal		
Precisión Regulación de Tensión	≤ ± 3 %		
Forma de onda	220V / 230 V		
Eficiencia	≥ 96 %		
Factor de potencia	0.8		
Distorsión	Sin distorsión adicional de la forma de onda		
Tiempo de respuesta	± 10% varia <1s		
Protección sobretensión	Tensión de línea 250V ± 5V		
Protección bajatensión	Tensión de línea 183V ± 5V		
Otras protecciones	Falla mecánica - sobrecorriente - cortocircuito - Sobretemperatura - Baja tensión		
Intensidad dieléctrica	Entrada y salida a tierra a 50Hz, tensión de 2000V por 1 minuto, no hay averías ni descargas eléctricas, corriente de fuga es menor a 10mA o tensión de 2800VDC por 1 minuto, no hay averías ni descargas, corriente de fuga es menor a 1mA.		
Temperatura ambiente	0°C~+40°C		
Altitud	Menor a 1000 m		
Humedad Relativa	0%~95% (sin condensar)		
Dimensiones (W x H x D)(mm)	325 x 240 x 275	412 x 244 x 372	400 x 345 x 770
Peso (kg)	15	24	55

* Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

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

