



ZTY

10-30 KVA
TRIFÁSICO

 SERVICIO TÉCNICO
DE FABRICA

 2 AÑOS DE
GARANTÍA

ZTY 10-30 KVA .

TRIFÁSICO



Calidad Certificada y Fiabilidad Superior

El estabilizador trifásico ZIGA, modelo ZTY 10-30 KVA, se fabrica bajo los rigurosos estándares de calidad ISO-9001:2000, asegurando que cada unidad cumpla con las normativas internacionales más exigentes. Este enfoque de fabricación no solo garantiza 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 10-30 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 trifásicos 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 10-30 KVA.

TRIFÁSICO

La serie ZTY es esencial para sus instalaciones. Estos equipos constan principalmente de un autotransformador, un servomotor y un circuito de control automático. Cuando la tensión de entrada en la red fluctúa, el circuito de control envía una señal al servomotor, que ajusta la posición de la escobilla de carbón en el autotransformador. Este proceso regula la tensión de salida, **manteniéndola estable y asegurando un funcionamiento confiable.**

Capacidad	10KVA/8000W	15KVA/12000W	20KVA/16000W	30KVA/24000W
Conexión	Trifásico + N + GND			
Rango de frecuencia	50 / 60Hz			
Rango de tensión	Tensión de línea 316Vac ~ 433Vac			
Tensión	380V / 400V			
Precisión de regulación	± 3 %			
Forma de onda	Senoidal			
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 433V ± 5V			
Protección bajatensión	Tensión de línea 316V ± 5V			
Otras protecciones	Retraso de encendido - falla mecánica - sobrecorriente - cortocircuito - orden de fase (trifásico) Ausencia de fase (trifásico) - Sobretemperatura			
Resistencia de aislación	≥ 2MΩ			
Intensidad dieléctrica	Entrada y salida a tierra a 50Hz, 2000VAC por 1 minuto, sin avería ni flashover, la corriente de fuga es menor al 10mA o a 2800VDC por 1 minuto, sin avería ni flashover, la corriente de fuga es menor a 1mA.			
Temperatura ambiente	0°C~+40°C			
Altitud	Menor a 1000 msnm			
Humedad Relativa	0%~95% (sin condensar)			
Dimensiones (W x H x D)(mm)	315 x 345 x 775	315 x 345 x 775	340 x 380 x 815	460 x 420 x 900
Empaque (W x H x D)(mm)	315 x 345 x 775	315 x 345 x 775	410 x 450 x 955	530 x 485 x 935
Peso (kg)	36.5	40	43.5	70
Peso bruto (kg)	42.5	47	52	78

* Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

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

