



Nuestros reguladores automáticos de voltaje TitanGuard están diseñados para funcionar en todo tipo de entornos. Estos reguladores son ideales para toda clase de aplicaciones que experimenten variaciones de voltaje —tanto altas como bajas— en sistemas de 220V, ofreciendo una solución versátil y confiable para diversas situaciones.

Los reguladores de la serie TitanGuard se componen de 8 tamaños: 3kVA, 5kVA, 10kVA, 15kVA, 25kVA, 30kVA, 40kVA y 50kVA. Cada modelo ocupa un espacio limitado y viene con su interruptor principal de entrada, tiempo de retención interno y protección contra sobretensiones.

CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES

- ✓ Alta Precisión
- ✓ Diseño Compacto
- ✓ Automático
- ✓ Protección contra Sobrecargas
- ✓ Tecnología de Fase Dividida
- ✓ Distorsión de Onda de Salida Mínima
- ✓ Acepta Variaciones de Voltaje del 20%
- ✓ Regulación: Servo-Motor Control System
- ✓ Potencia de entrada: Hardwire Standard
- ✓ Pantalla LCD: Input & Output Voltage Display
- ✓ Control del Ventilador: Intelligent Auto Cooling Fan



APLICACIONES

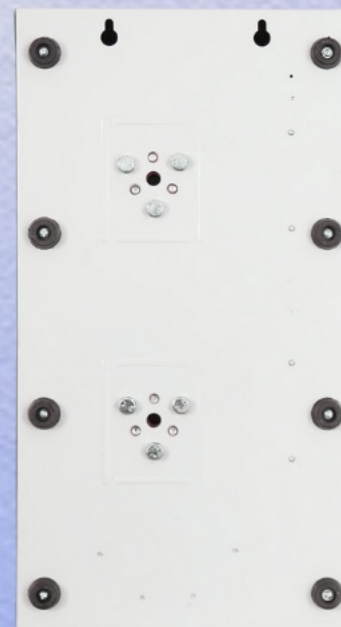
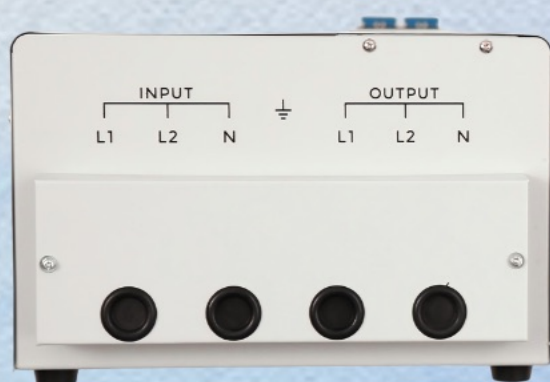
- ✓ **Aplicaciones Residenciales**
- ✓ **Computadoras Copiadoras e Impresoras**
- ✓ **Fábricas y Procesos Industriales**
- ✓ **Electrodomésticos de alto consumo**
- ✓ **Equipos de Bordado y Maquinaria Liviana**
- ✓ **Motores de automatización y cintas transportadoras**
- ✓ **Aire acondicionado y Sistemas HVAC**





El regulador automatico de voltaje Titanguard destaca por su estructura única, que brinda regulación precisa, alta estabilidad y gran resistencia en una configuración completamente ajustable.

Especificación	3KVA	5KVA	10KVA	15KVA
Watts	2400	4000	8000	12000
Voltaje de entrada	240V	240V	240V	240V
Voltaje de salida	120V / 240V	120V / 240V	120V / 240V	120V / 240V
Estabilidad de salida	±3%	±3%	±3%	±3%
Frecuencia	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Velocidad de regulación de voltaje	< 1s (cuando el voltaje de entrada varía un 10%)	< 1s (cuando el voltaje de entrada varía un 10%)	< 1s (cuando el voltaje de entrada varía un 10%)	< 1s (cuando el voltaje de entrada varía un 10%)
Temperatura operativa	0°C – 40°C	0°C – 40°C	0°C – 40°C	0°C – 40°C
Peso aproximado (lbs)	34.03	51.52	59.52	80.47
Dimensiones (LxWxH) inches	19.41" x 9.25" x 7.28"	22.64" x 12.40" x 9.25"	22.05" x 11.81" x 9.25"	26.57" x 12.60" x 9.25"
Conexión eléctrica	Hardwired	Hardwired	Hardwired	Hardwired
Garantía	1 año			
Estándares de Prueba	EN IEC 61558-1: 2019 EN 61558-2-12: 2011			





El regulador automatico de voltaje Titanguard destaca por su estructura única, que brinda regulación precisa, alta estabilidad y gran resistencia en una configuración completamente ajustable.

Especificación	25KVA	30KVA	40KVA	50KVA
Watts	20000	24000	32000	40000
Voltaje de entrada	240V	240V	240V	240V
Voltaje de salida	120V / 240V	120V / 240V	120V / 240V	120V / 240V
Estabilidad de salida	±3%	±3%	±3%	±3%
Frecuencia	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Velocidad de regulación de voltaje	< 1s (cuando el voltaje de entrada varía un 10%)	< 1s (cuando el voltaje de entrada varía un 10%)	< 1s (cuando el voltaje de entrada varía un 10%)	< 1s (cuando el voltaje de entrada varía un 10%)
Temperatura operativa	0°C – 40°C	0°C – 40°C	0°C – 40°C	0°C – 40°C
Peso aproximado (lbs)	118.61	189.60	216.05	242.51
Dimensiones (LxWxH) inches	17.91" x 15.16" x 29.72"	19.49" x 19.49" x 40.94"	22.05" x 19.49" x 42.91"	22.05" x 19.49" x 42.91"
Conexión eléctrica	Hardwired	Hardwired	Hardwired	Hardwired
Garantía	1 año			
Estándares de Prueba	EN IEC 61558-1: 2019 EN 61558-2-12: 2011			

