



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

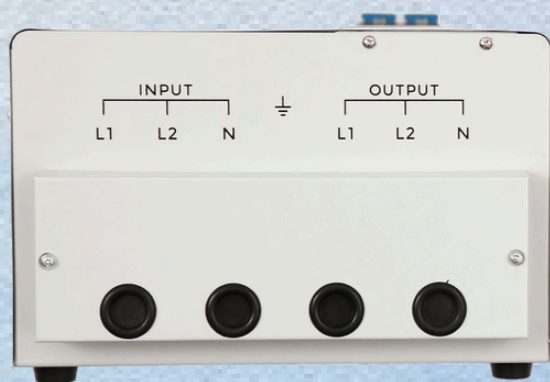
- ✓ **Aplicaciones Residenciales**
- ✓ **Computadoras Copiadoras e Impresoras**
- ✓ **Fábricas y Procesos Industriales**
- ✓ **Electrodomésticos de alto consumo**
- ✓ **Equipos de Bordado y Maquinaria Liviana**
- ✓ **Motores de automatización y cintas transportadoras**
- ✓ **Aire acondicionado y Sistemas 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" × 15.16" × 29.72"	19.49" × 19.49" × 40.94"	22.05" × 19.49" × 42.91"	22.05" × 19.49" × 42.91"
Conexión eléctrica	Hardwired	Hardwired	Hardwired	Hardwired
Garantía	1 año			
Estándares de Prueba	EN IEC 61558-1: 2019 EN 61558-2-12: 2011			

