



REGULADOR 360

TG REGULADOR 360 WATTS

MANUAL DE INSTALACIÓN

MANUAL DE INSTALACIÓN TG REGULADOR 360 WATTS

- 1** DESCRIPCIÓN
- 2** ESPECIFICACIONES
- 3** CONEXIÓN
- 4** INDICADORES LUMINOSOS
- 5** SOLUCIÓN DE PROBELMAS
- 6** DIMENSIONES

MANUAL DE INSTALACIÓN

1. DESCRIPCIÓN

TG Regulador es un dispositivo de amplio rango de operación con protección de fuera de rango y restablecimiento automático. Brinda una protección contra variaciones de voltaje en alto y bajo, también contra picos de transitorios que deterioran o dañan tus equipos.

2. ESPECIFICACIONES

- Voltaje de entrada 120Vac, 60 Hz.
- Voltaje de salida 120Vac - 10%, 60 Hz.
- Potencia de salida 360 watts.
- Interruptor con protección térmica de 14A.
- Fusible de filamento 5A.
- Con 4 contactos NEMA 5-15R.
- Resistencia a temperatura de operación de 50°C.
- Protección para sobre-tensiones (supresor de picos) integrados.
- Rango de voltaje de operación de 85Vac~150Vac.
- Protección con operación fuera de rango y restablecerse automáticamente.

3. CONEXIÓN

1. Instale el TG Regulador donde se encuentran los equipos a proteger.
2. Conecte el TG Regulador en un contacto de toma corriente perfectamente polarizado y aterrizado.
3. Conecte los dispositivos a proteger.
4. Encienda el TG Regulador.

4. INDICADORES LUMINOSOS

indicadores de color:

- Verde: el equipo se encuentra encendido y dentro de su rango de operación.
- Amarillo inferior: el voltaje de alimentación se encuentra en nivel bajo.
- Amarillo superior: el voltaje de alimentación se encuentra en un nivel alto.
- Rojo: el voltaje de alimentación se encuentra fuera del rango de operación.

Cuando el indicador se encuentre en color ROJO, indica que el voltaje de entrada esta fuera del rango de operación y los contactos de salida no están energizados.



Las imágenes son exclusivamente de carácter ilustrativo y están sujetas a modificaciones.

El TG Regulador seguirá monitoreando la línea de alimentación y automáticamente cuando se encuentre dentro del rango de operación por un periodo de 10 segundos se energizarán los contactos y el indicador ROJO cambiará a VERDE.

5. SOLUCIONES

El Regulador no enciende	Revise que el interruptor se encuentre en la posición de encendido.
	Revise que el cable de alimentación del regulador se encuentre debidamente conectado.
El Regulador enciende con el indicador color rojo	La línea de alimentación se encuentra inferior a 85Vac o superior a 150Vac.
No están energizados los contactos regulados	El regulador se encuentra apagado.
	El regulador se encuentra fuera de rango y el indicador luminoso está de color ROJO.
	Verifique que el fusible se encuentre en perfecto estado, si se encuentra dañado replácelo por un fusible de filamento tipo americano de 5A.

6. DIMENSIONES

Las dimensiones del gabinete: 210 x 130 x 110 mm

