

GRACIAS POR ADQUIRIR UN EQUIPO **COMPLET**

Su Regulador Electrónico de Tensión será un valioso aliado en su economía, pues protegerá sus aparatos y equipos eléctricos y/o electrónicos contra variaciones de voltaje, que sin él podrían ocasionar descomposturas, lo que le haría pagar costosas reparaciones. Además su Regulador Electrónico de Tensión cuenta con un Supresor de Picos.

ADVERTENCIAS

- ES DE VITAL IMPORTANCIA LA CORRECTA POLARIZACIÓN DE LA LÍNEA ELÉCTRICA Y QUE NO EXISTAN FALSOS CONTACTOS. RECUERDE QUE SI NO EXISTE TIERRA FÍSICA EN SU INSTALACIÓN, EL FUNCIONAMIENTO DEL SUPRESOR DE PICOS PUEDE SER INADECUADO.
- EVITE EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO DESMONTE LA TAPA DEL PRODUCTO, NO EXISTEN PARTES EN EL INTERIOR REEMPLAZABLES POR EL USUARIO.
- EVITE INTRODUCIR OBJETOS METÁLICOS EN LOS CONTACTOS Y/O RANURAS DE VENTILACIÓN YA QUE EXISTE PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA DE ALTA INTENSIDAD.
- NO SOBREPASE LA POTENCIA DE SALIDA DEL REGULADOR, NO LO CONECTE A RANGOS FUERA DE LO ESPECIFICADO (VEA CUADRO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS).
- NO SE RECOMIENDA LA CONEXIÓN DE REGULADORES, EXTENSIONES. AL CONTACTO DE SALIDA DEL REGULADOR.

REGULADOR
ELECTRÓNICO DE TENSIÓN

INSTALACIÓN

Paso 1. Desempaque el producto y conserve el empaque original para futuro transporte en caso de ser necesario.

Paso 2. El Regulador está diseñado para ser montado en la pared y sujetado con 2 pijas y taquetes, las cuales están incluidas.

Paso 3. Marque 2 puntos en la pared donde colocará el Regulador **COMPLET** a una distancia de 14,4 cm entre ellos. Con ayuda de un taladro y una broca para concreto de 1/4" (0,635 cm), perforo cada una de las marcas (Vea Figura 1).*

Paso 4. Inserte los taquetes en cada una de las perforaciones y atornille las pijas (no incluidas). Procure dejar una separación de 5 mm entre la pared y la cabeza de la pija (Vea Figura 2).

Paso 5. Monte el Regulador **COMPLET** (Vea Figura 3).

Paso 6. Revise que el Breaker-switch este en posición de apagado [OFF], tome la clavija y conéctela a la toma de línea eléctrica (Vea Foto 1).

Paso 7. Conecte el aparato que desee proteger de variaciones de voltaje a su Regulador **COMPLET**.

Paso 8. Encienda su Regulador **COMPLET** y después su equipo conectado al Regulador.

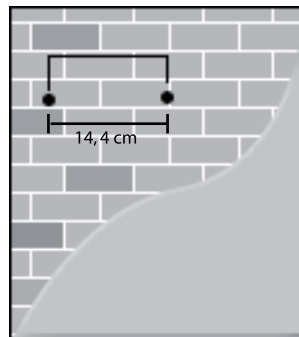


Figura 1

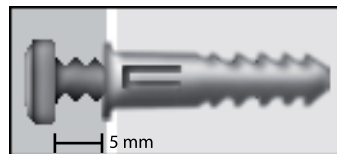


Figura 2

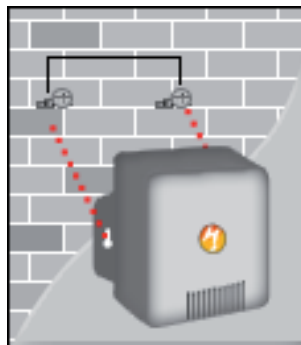


Figura 3

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	RR1500	RR1000	RR800	RH1500
Descripción	Reg. Refrigeración 1HP	Reg. Refrigeración 1/2HP	Reg. Refrigeración 1/4HP	Reg. Horno Microondas y Fotocopadoras.
Voltaje de entrada	82 - 144Vca	82 - 144Vca	82 - 144Vca	92 - 144Vca
Frecuencia	60Hz +/- 3Hz	60Hz +/- 3Hz	60Hz +/- 3Hz	60Hz +/- 3Hz
Voltaje salida	102 - 144Vca	102 - 144Vca	102 - 144Vca	102 - 144Vca
Corriente máxima de salida	13A	8,33A	6,7A	13A
Potencia salida	1500W	1000W	800W	1500W
Potector Térmico	15A	10A	8A	15A
Supresor de Picos	168J	168J	168J	336J
Consumo	250mA a 120V	250mA a 120V	250mA a 120V	250mA a 120V
Retardo de encendido	3 min.	3 min.	3 min.	5 seg.
Indicador Visual de Retardo	Si	Si	Si	Si
Indicador Visual de Encendido	Si	Si	Si	Si
Contacto de Salida	1 Tipo Nema 5 - 15R	1 Tipo Nema 5 - 15R	1 Tipo Nema 5 - 15R	1 Tipo Nema 5 - 15R
Tomacorriente	Tipo Nema 5 - 15P de 1,5m	Tipo Nema 5 - 15P de 1,5m	Tipo Nema 5 - 15P de 1,5m	Tipo Nema 5 - 15P de 1,5m
Dimensiones	16 x 15 x 9,5 cm	16 x 15 x 9,5 cm	16 x 15 x 9,5 cm	16 x 15 x 9,5 cm
Peso	3,5 kg aprox.	2 kg aprox.	1,5 kg aprox.	2 kg aprox.

FUNCIONAMIENTO

1) En caso de sobrecarga, el interruptor térmico corta el suministro de energía en el Regulador, para restablecerlo solamente apague y desconecte el equipo que sobrecarga su capacidad, después enciéndalo nuevamente (vea Potencia de salida en cuadro 1).

2) El Regulador **COMPLET**, en caso de existir variaciones eléctricas fuera del rango especificado (según sea el caso 82 - 144 Vca o 92 - 144 Vca según modelo), cortará el suministro de energía, hasta que su microcontrolador verifique una línea eléctrica segura y transcurra el tiempo de retardo necesario.

3) En caso de variaciones de voltaje en la línea eléctrica puede escuchar "clicks" en el regulador, esto es completamente normal y forma parte del funcionamiento del equipo.



Foto 1

BREAKER-SWITCH
CONTACTO DE SALIDA
TOMACORRIENTE

* Ayúdese de la plantilla que viene impresa en este manual para marcar en la pared los puntos a taladrar donde colocará los taquetes y las pijas.

COMPLET[®]
ENERGÍA CONFIABLE[®]