

## PROTECTOR PARA REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO

MODELO	TR-2
MARCA	TONAL
Descripción:	Equipo fabricado para proteger de alzas y bajas de voltajes a equipos de refrigeración y aires acondicionados en voltaje 220vac.  Suministra un ciclo de seguridad o salida suprimida en caso que los voltajes no sean adecuados a los equipos para volver a conectarse una vez que se normalice la línea y así evitar daños internos que puedan ocurrir a los dispositivos conectados a él.

## **Datos Técnicos:**

Voltaje Nominal de salida	220 VAC
Rango de voltaje de operación:	170V a 265V
Conector de Entrada	Enchufable de 15 amp.
Conector de Salida	Regleta de Conexión de 6 pines.
Indicadores led	Alto y bajo voltaje Voltaje normal Ciclo de seguridad y/o salida suprimida.
Capacidad	Dispositivos/ Aires acondicionados hasta 35000 Btu/Hr.
Retardo o Ciclo de Seguridad	3-4 minutos.
Instalación	El protector posee un conector de entrada y salida de 6 pines.  Conecte la entrada de 220vac en la conexiones de los pines de entrada del protector Fi Y Fi. Conecte el cable de puesta a tierra del sistema en el pin TI y el equipo o carga a conectar en el pin To. Conecte la carga de salida en los pines Fo y Fo. Encienda la unidad a través del interruptor del panel frontal, espere por el ciclo de seguridad (retardo) 3-4 minutos. Cuando el retardo finalice, el led verde se

	encenderá indicándole que el voltaje de salida de entrada esta ok. Cuando el voltaje de entrada no es normal el led rojo se encenderá y la carga será apagada automáticamente hasta que la misma sea normal.
Consejo técnico	Para evitar posibles recalentamientos, debe cerciorarse que el protector a conectarse no quede flojo tanto en la conexión en la pared como los dispositivos a conectarse al protector.
Funcionamiento:	En caso de alzas y/o bajas de voltajes peligrosas para el funcionamiento de sus equipos el protector se apagara y se colocara en modo de ciclo de seguridad. y permanecerá en estado de alerta hasta que el voltaje regrese a condiciones normales de operación, esperara el tiempo necesario y reconectara automáticamente.
Aplicaciones Típicas	REGRIGERADORES, CAVAS, FREEZERS, AIRES ACONDICIONADOS HASTA 35000BTU/Hr.
Garantía	2 años , por defectos de fabricación.