# Manual de Usuario

# Regulador de Voltaje Automático

## 1. INTRODUCCIÓN

#### 1-1 Introducción de nuestro producto AVR

Este regulador está diseñado con construcción de circuito simple pero altamente seguro para proporcionar, fuente de alimentación de AC pura y constante para sus instrumentos de precisión. Se puede asegurar los daños causados por la fluctuación de tensión también. Este regulador puede aplicarse ampliamente en computadores y periféricos, equipos de control automático de la industria de sistemas de comunicación, etc .....

Esta protección incluye características de alta tensión de corte, bajo voltaje de corte (opcional), conector RJ11 para protección de línea telefónica, arranque suave de transferencia (tiempo de retraso es de aprox. 10 segundos) para iniciar los equipos.

#### 1-2 Precaución

- Por favor, no retire la cubierta de la unidad para prevenir el riesgo de una descarga eléctrica.
- No coloque la unidad en medio ambiente con alta humedad o polvo.
- No ponga ningún licor u otra sustancia dentro de la unidad.
- Por favor, mantenga el aparato alejado de fuentes que proporcione calor o sol radiante.
- Por favor, mantenga siempre los orificios de ventilación de la unidad limpia y no cubiertos.

 Asegúrese de conectar los sistemas correctamente y su regulador en el suelo.

#### 2. INSTALACIÓN Y OPERACIÓN

#### 2-1 Inspección

Por favor, verifique el paquete y el regulador primero cuando reciba la unidad, si la unidad está dañada, póngase en contacto con el distribuidor o centro de servicio local

#### 2-2 Instalación

- 1. Por favor, asegúrese de que las polaridades y los tipos de toma corriente coincidan bien con la unidad.
- 2. Por favor, mantenga las cargas conectadas, no son más que la capacidad de este regulador.
- 3. Compruebe el botón del panel frontal que esté en posición "OFF" y asegúrese de que el voltaje de AC es el mismo que la etiqueta indica.
- 4. Pulse el botón a la posición de "ON", el indicador LED se encenderá.
- 5. Conecte el ordenador o el enchufe AC de otro sistema conectado a la toma de salida de los reguladores, a continuación, encienda el ordenador o sistema conectado.

## 2-3 Explicación del Panel

(A) Power switch

(B) LED indicator

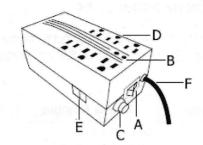
(C) Fuse

(D) Output socket

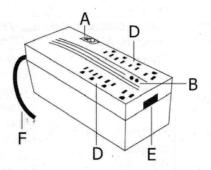
(E) RJ11 jack

(F) AC input cable

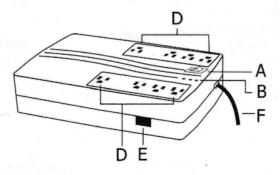




×



\*



## 3. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

La tabla de solución de problemas cubre la mayor parte de las dificultades que pueden surgir en las condiciones normales de trabajo.

Problema	Causa Posible	Acción a realizar
·, · · · ·	Interruptor de encendido no se prende	Encienda el interruptor de energía
AVR no se	Falla la conexión del conector AC	Conecte el enchufe AC correctamente
enciende.  Indicador LED no está encendido.	Conector AC sin potencia o fallo de potencia	Seleccione el toma corriente con energía eléctrica
No hay salida.	Fusible AC quemado o ruptura de disyuntor	Reemplace el conector AC con el mismo valor o presione el interruptor de circuito
Reemplace el conector AC con igual valor o presione el interruptor de circuito	Conexión con sobrecarga	Reducir las cargas de conexión