

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	LSC-TK5000VA	
CAPACIDAD	5000VA / 2500W	
ENTRADA	Voltaje Nominal	120 VCA
	Frecuencia	60Hz
	Rango Voltaje	90 VCA ~ 144 VCA
SALIDA	Rango Voltaje	+/-10%
	Puertos	Nema 5-15R * 8 Salidas
PROTECCION	Protector de Modem	RJ-45
	Sobrecarga	Interruptor de reinicio manual
	Corto circuito	Interruptor de reinicio manual
PANTALLA	Pantalla LCD	I/P & O/P Voltage, Normal/Low Volt./ Boost/Buck/ High Volt./ Overheat/ Overload/ Delay information
DIMENSION	L x A x P	157x157x250mm
AMBIENTE	Temperatura de funcionamiento	0~40°C; 32~104°F
	Nivel de ruido	<95%(Sin Condensación) < 40dB



REGULADOR AUTOMÁTICO DE VOLTAJE

Modelo: LSC-TK5000VA

Manual del Usuario

www.lsccompany.com.ec

1. DESCRIPCION

Panel Frontal:

1. AVR ON/OFF switch: Encendido & Apagado
2. Pantalla LCD



Panel Frontal



Panel Posterior

Panel Posterior:

1. Tomas con regulación automática de voltaje (AVR) y protección contra sobretensiones.
2. Interruptor disyuntor de entrada
 - Permite una recuperación fácil ante una sobrecarga.
 - Permite desactivar completamente la entrada AVR.
3. Protección de Internet, ADSL y modem.
 - Protege su teléfono y su línea de datos contra sobretensiones eléctricas peligrosas y costosas.
4. Interruptor de ajuste de arranque suave (temporizador de retardo)
 - Para establecer diferentes tiempos de retardo de 2, 10, o 30 segundos según su requerimiento.
5. Entrada de energía de la red eléctrica.

2. INDICACION Y CONTROL

1. Cuenta regresiva del temporizador de retardo (T).

- El tiempo de retardo se puede ajustar a 2 segundos, 10 segundos o 30 segundos. Cuando el tiempo de retardo se ajusta a 2 segundos, el número sobre el icono "T" realizará una cuenta regresiva de 2 a 0 después de que se encienda el AVR. (Si el temporizador de retardo se ajusta a 10 segundos, el número realizará una cuenta regresiva de 10 a 0... y así sucesivamente). Al finalizar el tiempo de retardo, el icono "T" se apagará y el icono "Normal" se encenderá.



2. Icono de Retardo

- El icono parpadea una vez por segundo antes de que termine la cuenta regresiva del tiempo de retardo.

2. INDICACION Y CONTROL



1. Pantalla de Voltaje de Entrada

- La pantalla LCD mostrará el voltaje de entrada después de encender el AVR.

2. Pantalla de Voltaje de Salida

- La pantalla LCD mostrará el voltaje de salida nominal.

3. Icono Normal

- El Icono está encendido: El AVR se encuentra en estado normal y suministrando energía de la red eléctrica a las cargas.

4. Icono bajo Voltaje

- El Icono está encendido: El voltaje de entrada es demasiado bajo y la salida del AVR se ha interrumpido

5. Icono de Impulso

- El Icono de Impulso está encendido: el AVR está corrigiendo una condición de voltaje bajo de la red eléctrica.
- El icono "1" está encendido: el AVR está realizando el primer nivel de aumento. Si el icono "2" está iluminado, el AVR está realizando el segundo paso de aumento y así sucesivamente."

6. Icono de reducción

- El icono de reducción está encendido: el AVR está corrigiendo una condición de alto voltaje en la red eléctrica.
- El icono "1" está encendido: el AVR está realizando el primer paso de reducción.

7. Icono de alto Voltaje

- El icono está encendido: el voltaje de entrada es demasiado alto y la salida del AVR se ha cortado.

8. Icono de sobrecalentamiento:

- El icono está encendido: el AVR está sobrecalentado, el zumbador emitirá un pitido continuo. **Por favor reduzca la capacidad de carga.**

9. Icono de sobrecarga

- El icono está encendido: el AVR está sobrecargado, el zumbador emitirá un pitido cada 4 segundos. **Por favor, reduzca la capacidad de carga.**

