

R-AVR 2408/3008/5008

Manual de Usuario



R-AVR series Protección Avanzada de Energía

Gracias por comprar el regulador de voltaje serie R-AVR2408/3008/5008. Para disfrutar de los beneficios que ofrece esta unidad, por favor lea este manual de usuario y siga las siguientes instrucciones.

Le recordamos que conserve este manual para consultarlo en el futuro.

Características:

1. Botón principal de encendido.

Enciende y apaga el equipo.

2. Indicador LED alto voltaje. (Buck)

Se ilumina cuando el equipo corrige una condición de alto voltaje.

3. Indicador LED de encendido.

El LED se ilumina cuando el AVR suministra energía a las conexiones.

4. Indicador LED voltaje bajo (Boost I)

Se ilumina cuando el equipo corrige una condición de bajo voltaje.

5. Indicador LED voltaje muy bajo (Boost II)

Se ilumina cuando el equipo corrige una condición de bajo voltaje.

6. Protección Coaxial.

Protege su equipo contra peligrosos picos de voltaje.

7. Breaker sobrecarga.

Permite la fácil recuperación de una sobrecarga.

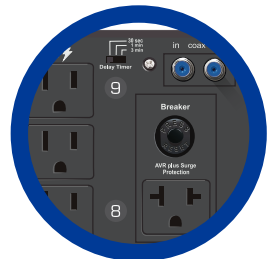
8. Salidas protección AVR y con supresión.

9. Selector de retardo.

30 segundos: Recomendado para alimentación AC normal. [recomendado para microondas].

1 minuto: Permite mayor tiempo para normalización y estabilización de fluidos eléctrico. [recomendado para equipos electrónicos].

3 minutos: Recomendado para productos mecánicos, refrigeradores, aires acondicionados o para zonas en donde la calidad energética es deficiente.



Conecte el equipo que desea proteger de variaciones de voltaje a cualquiera de las tomas de su regulador.

Las 9 tomas le ofrecen regulación y protección contra picos de voltaje.

Oprima el interruptor de encendido, el regulador hará unos clicks.

El LED del centro se iluminará. Recuerde que su regulador cuenta con un sistema de "RETARDO DE PROTECCIÓN" y tardará el tiempo establecido en entregar energía a los equipos conectados.

Lo anterior se manifiesta cuando el LED del centro (2) se encuentra encendido intermitentemente.

Si se ilumina el LED de arriba (4) el regulador está reduciendo voltaje, si se ilumina el LED de abajo su regulador está aumentando voltaje.

(Leer explicación completa en la tabla de especificaciones técnicas)



ADVERTENCIA

Esto no es un juguete.
No ha sido creado para niños.
Peligro de electrocución.

Especificaciones Técnicas

MODELO	R-AVR2408	R-AVR3008	R-AVR5008
Voltaje	2400VA/1200W	3000VA/1500W	5000VA/2500W

ENTRADA			
Voltaje	120Vca		
Frecuencia	50/60 Hz (automático)		
Rango de voltaje	90Vca - 150Vca		
Corriente Max. Entrada	15 Amp.	20 Amp.	30 Amp.

SALIDA			
Voltaje	120Vca \pm 10% 90 - 145Vca		
Frecuencia	50/60 Hz		
9 Salidas Tipo NEMA 5-15R / Universal	(8) NEMA 5-15R/ (1) Universal con AVR y supresión		
Corriente Max. Salida	15 Amp.	20 Amp.	30 Amp.

PROTECCIÓN			
Tiempos de retardo	30 segundos - 1 minuto - 3 minutos		
Sobrecarga	Breaker termomagnético 15 Amp.	Breaker termomagnético 20 Amp.	Breaker termomagnético 30 Amp.
Protección	Coaxial integrada.		
Protección de picos de voltaje	525 Joules		

LED	
LED 1 (Voltaje alto)	Reducción
LED 2 (Voltaje normal)	Encendido
LED 3 (Voltaje bajo)	Incremento
LED 4 (Voltaje muy bajo)	Super incremento

FÍSICAS			
Dimensiones (mm)	150 x 150 x 250 (Largo x Alto x Profundo)		
Peso (Kg)	3.22	3.86	6.98

AMBIENTE	
Temperatura	0° - 40°C
Nivel de ruido	< 40 dB
Humedad	< 95% sin condensación
Altitud de operación	3000msnm

CERTIFICACIONES	
ISO 9001, ISO 14001, RETIE y NOM	

"Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso"

PÓLIZA DE GARANTÍA CDP

CHICAGO DIGITAL POWER INC. garantiza este producto por el término de 10 años a partir de la fecha de entrega al consumidor.

I. Para hacer efectiva esta garantía deberá ponerse en contacto con el lugar donde fue adquirido o en el centro de servicio de CHICAGO DIGITAL POWER INC. contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, imperfecciones de materiales, piezas, componentes y mano de obra.

Lo anterior para que le proporcionen un ticket con el cual podrá hacer válida la garantía o bien, puede solicitarlo a través de nuestro backoffice escaneando el siguiente código QR.



Para atención a clientes
escanea el siguiente código

Para información de los centros de servicio de su país, acceda a nuestra página web:
www.cdpenery.com

II. CHICAGO DIGITAL POWER INC. se compromete a reparar el producto y en caso de que a su juicio no sea posible la reparación, a cambiar el equipo, así como las piezas y componentes defectuosos del mismo sin cargo alguno para el propietario durante el período de garantía, así como los gastos de transporte razonablemente erogados del producto que deriven de su cumplimiento.

III. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a treinta días contados a partir de la fecha de recepción del producto en cualquiera de los sitios en donde pueda hacerse garantía y en donde también podrán adquirir refacciones y partes.

IV. En caso de que la presente póliza de garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que expida un duplicado de la póliza de garantía, previa presentación de la nota de compra o factura correspondiente.

Esta garantía no es válida en los siguientes casos:

- a) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- b) Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que le acompaña.
- c) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.
- d) No aplica al desgaste normal ni daños resultantes de accidentes. La falta de tierra física y polaridad invertida anularán garantía.

Ingresa para registrar tu producto



v2ON250626

www.cdpenery.com