

¡ PRECAUCIONES !

- Las instalaciones y los aparatos eléctricos tienen sus riesgos, por lo que hay que tomar precauciones para su uso. Una descarga en nuestro cuerpo puede producir graves daños. Debemos tener siempre presentes unas normas básicas cuando manejemos aparatos eléctricos:
- No tocar aparatos eléctricos con la piel mojada o sin zapatos, pues puede producir descargas eléctricas.
- Solo instale equipos en interiores secos. No colocar aparatos eléctricos cerca de la ducha o fuentes de agua.
- Conectar correctamente la entrada y la salida del equipo. Comprobar el perfecto estado de los cables del equipo a conectar.
- No permita que líquidos u objetos extraños ingresen al equipo o tengan contacto con alguna de sus partes internas.
- Desconectar los aparatos eléctricos antes de manipularlos si no funcionan correctamente.
- No tirar del cable para desconectar electrodomésticos.
- No sobrecargar enchufes ni utilizar grandes alargadores, pues pueden recalentarse y producir incendios.
- El sistema de polo a tierra en el cable de alimentación es obligatorio para garantizar la protección de los usuarios y equipos, no corte este elemento pues afecta el normal funcionamiento del equipo.
- No destape el equipo, manipular su interior le puede ocasionar accidentes por choque eléctrico, además pierde la garantía del equipo

Fabricado por:



29ENE15 V3

www.magomelectronica.com
servicioalcliente@magomelectronica.com
Calle 8 No. 10-30 - Bodega 2
Zona Industrial La Popa - Dosquebradas
PBX: (57-6) 335 0018 Fax: (57-6): 311 0075

GARANTÍA DE CALIDAD

- Este producto está garantizado por 24 meses a partir del momento de su compra, por cualquier defecto de fabricación, sustituyendo por partes nuevas aquellas que presenten fallas.
- Esta GARANTÍA es aplicable exclusivamente cuando el aparato ha sido correctamente instalado y operado de acuerdo al manual.
- No se cubrirá garantía por mala instalación, por uso indebido del equipo, y si personas no autorizadas abren o tratan de reparar el mismo. ASC Electrónica S.A. no asume responsabilidad por daños o fallas de otros equipos conectados a este producto.

MANUAL DE OPERACIÓN



REGULADORES ELECTRÓNICOS DE VOLTAJE PARA RACK 19" POTENCIA REAL

El equipo no deberá ser conectado ni operado si no se han seguido las instrucciones aquí descritas, por lo que se recomienda **leer cuidadosamente este manual** y tenerlo siempre a la mano.

ESPECIFICACIONES

Referencia	Capacidad	Rango de entrada	Voltaje de Salida	Protección de sobrecarga	Taps de Conmutación	Salidas
EV1500	1500 VA	90 ~ 145 VAC	115 VAC +/- 6%	Fusible 15 A	6	6 salidas reguladas toma Leviton
EV2000	2000 VA			Fusible 20 A		
EV3000	3000 VA			Breaker 32 A		
EV1500E	1500 VA	75 ~ 145 VAC	115 VAC +/- 6%	Fusible 15 A	6	
EV2000E	2000 VA			Breaker 32 A		
EV3000E	3000 VA			Breaker 40 A		

CARACTERÍSTICAS

- Los reguladores automáticos de voltaje MAGOM son ideales para hogares, negocios u oficinas que requieran proteger más de un centro de cómputo.
- Tecnología de microcontrolador, lo que garantiza mayor estabilidad y precisión en la calibración.
- Led indicador de protección (Protegido) y estado de polarización de la red (Red Eléctrica).
- Tiempo de respuesta 16 ms (milisegundos).
- Indicador de nivel de voltaje de entrada: Bajo - Medio - Alto
- Protección contra picos de voltaje y filtro de red eléctrica.

INSTRUCCIONES

- El cable conductor para la acometida de la red debe ser adecuado para la capacidad del regulador, revisar esto especialmente en los equipos de más de 2000 VA.
- El regulador de voltaje se debe instalar a una acometida de red con conexión a tierra, donde el voltaje entre la fase y el neutro no este fuera del rango de entrada del regulador y el voltaje entre neutro y tierra no sea mayor a 3 voltios.
- Conecte el enchufe a un toma corriente con línea a tierra debidamente polarizado.
- Conecte a los tomas de salida los equipos que desea proteger sin exceder la capacidad máxima de carga del regulador de voltaje (Ver especificaciones en la tabla inferior).
- Encienda el interruptor del regulador de voltaje.
- Encienda los equipos conectados al regulador de voltaje
- En los reguladores con regleta de potencia ver el detalle de la conexión en la etiqueta trasera de equipo.

DIMENSIONES

Fondo: 17cm Ancho: 48cm Alto: 11cm

SEÑALIZACIÓN

Led Protegido	Verde	Equipo en funcionamiento
	Apagado	No hay voltaje de alimentación
Led Red Eléctrica	Apagado	Toma bien polarizado
	Rojo	Toma Mal Polarizado ó ausencia de línea a tierra

Si su equipo no enciende revisar red eléctrica, interruptor, equipo o fusible

MONITOR DE VOLTAJE DE ENTRADA

- Alto (Rojo): Voltaje de entrada muy alto (fuera del rango).
- Normal (Verde): Voltaje de entrada dentro del rango del regulador.
- Bajo (Amarillo): Voltaje de entrada muy bajo (fuera del rango).

VISTA TRASERA

EV 1500 RACK EV 2000 RACK
EV 1500E RACK EV 2000E RACK

