



CARACTERÍSTICAS

- Regulación de voltaje (+/- 2%) en la salida
- Garantía por 10 años
- Control electrónico, estado sólido
- Monitoreo via ethernet en tiempo real (opcional)
- Pantalla digital para ajuste de voltaje en sitio y operación del sistema
- Calibración de voltaje vía remota (opcional)
- Monitor de calidad de energía que mide en dos puntos eléctricos (entrada y salida)
- Tiempo de corrección inmediato, 8 milisegundos
- Historial de eventos
- Bypass de mantenimiento incluido
- Protección inteligente contra sobrecarga (SOP)
- Transformador eléctrico cobre a cobre (mayor robustez)
- Sensor para ahorro de energía (incluido)
- Voltaje nominal de 100 hasta 600 volts, con rango de (+/-15%) a (+/-45%)
- Capacidad de sobrecarga hasta 400% en arranques intermitentes
- Corte automático
- Supresor de picos de voltaje incluido
- Eficiencia del 98% promedio

OPCIONES COMPLEMENTARIAS

- Sensor para ahorro de energía
- Emparalelamiento por capacidad
- Transformador para compatibilidad entre estándares eléctricos
- Medición de corriente

APLICACIONES

- Equipo de telefonía y comunicaciones
- Equipo de cómputo
- Equipo médico y laboratorio
- Impresos y graficadores
- Electrodomésticos
- Equipo audiovisual
- Sistemas de iluminación
- Robótica
- Líneas automatizadas de ensamble



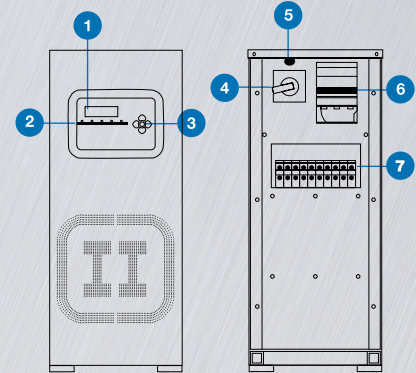
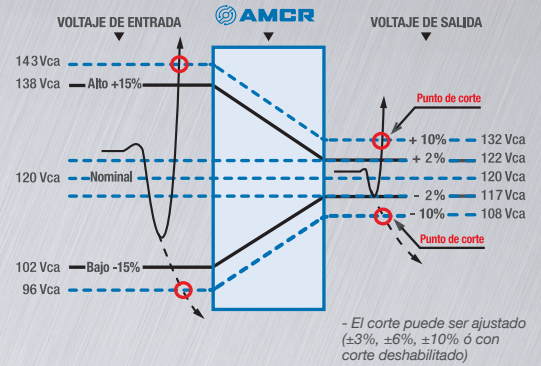
DISTRIBUIDOR:



REGULACIÓN Y SISTEMAS DE ENERGÍA

PLAYA SUR No. 20 INT. 2
COL. MILITAR MARTE
08830 IZTACALCO MEXICO, D.F.
TEL. 7090-7088 Y 7090-7089
ventas@regulacionups.com.mx
www.regulacionups.com.mx

Medición Entrada / Salida



ESPECIFICACIONES

- 1 Display Indicador
- 2 Led Indicador
- 3 Teclado
- 4 Bypass de mantenimiento
- 5 Puerto RJ45 (ethernet)
- 6 Interruptor de Alimentación Breaker
- 7 Block de conexiones de entrada y salida

MODELO	AMCR G3 2306	AMCR G3 2310	AMCR G3 2315	AMCR G3 2320	AMCR G3 2325	AMCR G3 2330
Capacidad (kVA)	06	10	15	20	25	30
Voltaje	110 / 190 , 115/200 , 120 / 208 , 127 / 220 , ó 254 / 440 , 266 / 460 , 277 / 480					
Watts	6 000	10 000	15 000	20 000	25 000	30 000
Frecuencia de operación	60 Hz ± 10%, no altera la frecuencia					
Distorsión armónica	Menor a 2% THD, no agrega armónicos					
Factor de potencia	No lo altera, refleja el de la carga					
Impedancia de la fuente	Menor al 2%					
Temperatura de operación	0 ~ 40 °C					
Humedad relativa	0 ~ 95% sin condensación					
Altitud	3000 metros sobre el nivel del mar					
Contra sobrecarga y cortocircuito	Interruptor termomagnético en la entrada					
Contra picos de voltaje	Varistores (supresores de picos de voltaje) a la salida					
Contra ruidos de alta frecuencia	Filtro PI					
Contra altos o bajos voltajes sostenidos	Contactor o relevador a la salida					
Tiempo de corrección	Inmediato 8.3 milisegundos (1/2 ciclo)					
Restablecimiento	Automático o manual (a elección)					
Tiempo de restablecimiento	3 segundos tiempo estándar *					
Uso recomendado	Industrial, para uso fijo e interior					
Transformadores	Alambre magneto de cobre electrolítico y lámina de acero al silicio					
Enfriamiento y ventilación	Por convección natural					
Gabinete	Lamina de acero galvanizada en base tubular de acero					
Acabado y pintura	Fondo primario y recubrimiento de esmalte epóxico horneado o de secado al aire según modelo					
Dimensiones, alto x ancho x fondo (cm)	67 x 28 x 64					
Peso (kg)	40	45	54	65	77	86
Transformador	Cobre a cobre (mayor robustez)					
Tecnología de control	Microcontrolador					
Monitoreo / Estado operativo	Pantalla Digital Alfanumérica					
Electrónica de conmutación	TRIACs SCR's según modelo					
Regulación	Línea-línea y línea-neutro					
Voltaje nominal en la salida	110 / 190 , 115/200 , 120 / 208 , 127 / 220 , ó 254 / 440 , 266 / 460 , 277 / 480					
Tolerancias (entrada/salida)	(±15%) / (±2%) típico**					
Eficiencia	99% promedio					
Capacidad de sobrecarga	Hasta 400% en arranques intermitentes					
Impedancia de la fuente	Menor al 2%					

** Tolerancia disponibles bajo evaluación del departamento de Ingeniería. *** Diseño para operación a 50 Hz a solicitud.
* Otros estándares a solicitud.

DISTRIBUIDOR:



PLAYA SUR No. 20 INT. 2
COL. MILITAR MARTE
08830 IZTACALCO MEXICO, D.F.
TEL. 7090-7088 Y 7090-7089
ventas@regulacionups.com.mx
www.regulacionups.com.mx

REGULACIÓN Y SISTEMAS DE ENERGÍA