TECNOLOGIA PARA EL TERCER MILENIO

REGULADORES DE VOLTAJE
ESPECIFICACIONES

SPECTRONIC

GCO - FT - 003	
RV 2	MAY / 14

MONOFASICO de 3kVA a 10kVA Versión Full Equipo

- No maneja relevos por ser lentos en la corrección.
- Con voltímetro Digital (Modelo de la fotografía puede ser diferente)
- Protección contra Transientes
- Supresor de Picos
- Con tecnología digital
- Corrección inmediata luego de la medicion true RMS 8.3 milisegundos
- Opcional Apagado por Alto y Bajo Voltaje

Especificaciones	*3KVA*	*4KVA*	*5KVA*	*6KVA*	*8KVA*	*10KVA*
Voltaje Nominal (V)	115 Vac					
Voltaje de entrada (V)	89 Vac - 135 Vac					
Voltaje de salida (V)	115 Vac					
Regulación de carga	+/- 5%/6V					
Frecuencia de trabajo (Hz)	60 +/- 3					
Distorción (THD)	<1%					
Potencia Vatios(W)	3000VA 2400W	4000VA 3200W	5000VA 4000W	6000VA 4800W	8000VA 6400W	10000VA 8000W
Manejo de factor Potencia	0.8 en atraso a 0.8 en Adelanto					
Eficiencia	>95% a plena carga					
Control	**MICROCONTROLADO**					
Conmutación	Triacs					
Tecnología	Suma y Resta Fasorial					
Número de taps	4					
Tiempo de medicion para corrección	8.3 milisegundos (½ ciclo)					
Protector contra trancientes	1 VARISTOR FASE - NEUTRO FASE-TIERRA TIERRA-NEUTRO					
Indicadores visuales	Voltímetro Digital Fase IN/ Fase OUT					
Histeresis	<1%					
Bypass	No interrumpe el fluido eléctrico, si la tarjeta de control presenta alguna averia.					
Entrada	Borna	Taco de acuerdo a la capacidad y bornera para neutro y tierra.				
Salida	Borna y toma Levinton	Bornera para Fases				
Fusible	8Amp	10Amp	12Amp	15Amp	20Amp	24Amp
Breaker de encendido	26A	34A	43A	52A	69A	86A
Chasis	C.R. Zincada					
Tapa	C.R. Pintura Electrostática					
Profundidad	36CM	42 CM			55 CM	
Ancho	17CM	20 CM			19.5 CM	
Alto	25CM	25 CM			25.5 CM	



MONOFASICO

MONOFASICO

SPECTRONIC

SPECTRONIC SAS
CARRERA 14 No. 98-31 PBX. 623 00 55 CEL. 300 3228088 BOGOTA COLOMBIA
www.spectronic.com.co / E-Mail: servicio@spectronic.com.co