

**Si su problema es de regulación GR es la Solución**



<http://www.deesa.com.mx>

**SISTEMA INTERACTIVO DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA**

**SERIES** **BM3060**  
**BM3100**

**APLICACIONES: PC, ESTACIONES DE TRABAJO, IMPRESORAS, SERVIDORES.**

**Sistema interactivo de energía ininterrumpible marca STGR**

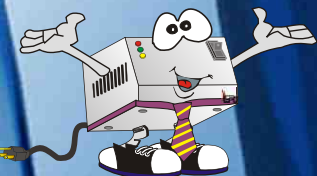
- Diseño Interactivo.
- Digitalizado con microcontrolador.
- Tecnología SMD (Dispositivo con Montaje Superficial).
- Regulador Integrado.
- 3 Leds Indicadores para fácil entendimiento.
- Protección contra picos de voltaje.
- Cargador de baterías en modo apagado del UPS.
- Detección automática de C.A.
- Compatible con Generadores.
- Controlador de Batería inteligente.



- 1 BOTON DE ENCENDIDO/APAGADO
- 2 LED (VERDE)
- 3 LED (AMARILLO)
- 4 LED (ROJO)



**DESARROLLOS  
ELECTRÓNICOS Y ELÉCTRICOS,  
S.A. De C.V.**



**Matriz:** Norte 66 No. 3445 Col. 7 de Noviembre  
C.P. 07840 México. D.F. Tel: 5751-6606 5751-6607  
5760-3734 Fax: 5760-3467

e-mail: [ventas@deesa.com.mx](mailto:ventas@deesa.com.mx)

**Sucursal:** Pedro Moreno #1521-202  
Col. Americana C.P. 44140 Guadalajara  
Jal. Tel: (33) 3616-6380

e-mail: [desarrollos\\_elec@terra.com.mx](mailto:desarrollos_elec@terra.com.mx)

**Sucursal:** Villa de Guadalupe #203  
Col. Villa Luis, San Nicolas de los Garzas  
Nvo. Leon Tel:(81) 4444-0516

e-mail: [faustino@deesa.com.mx](mailto:faustino@deesa.com.mx)

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	BM3060		BM3100	
Capacidad	600 V/360W		1000V/600W	
Entrada	Fase	Una Fase, Neutro y Tierra Física		
	Rango de Voltaje	85~135 Vca ± 5V		
	Frecuencia	45~55 ± 1 Hz/55~65 ± 1 Hz		
Salida	Voltaje (modo batería)	120 V ± 5%		
	Forma de onda	Modo CA: onda senoidal Modo de Batería: onda senoidal simulada		
	Frecuencia	Modo CA: utilidad continua Modo de Batería: 50 ± 0.5 Hz/60 ± 0.5 Hz		
	Tiempo de transferencia	< 5ms		
Protección	Protección contra picos	320 Joules		
	Protección de entrada	Conforme a IEEE 587		
	Corto Circuito	Fusible		
Sobrecarga	MODEM/FAX			
Sobrecarga	Modo C.A. 100 <120%por 3 min. 120 <130% por 30 segundos, >130% UPS se apaga el UPS modo Batería > 100% después, de 3 segundos se apaga el ups.			
Comunicación	RS232/USB(opcional)			
Batería	Tipo	Batería sellada, libre de mantenimiento		
	Recarga	Carga completa después de cargar 8 hrs. para el 90% de su capacidad		
	Tiempo de respaldo	Media carga	Plena carga	
		15 minutos	5 minutos	
	Corriente de carga	350mA ~ 1ª		
	Configuración de Batería	2X 12V/7AH		
Modo CA	Led verde - encendido, Led naranja – encendido, Led rojo - apagado, sin sonido			
Indicaciones	Batería cargando	Después de descarga completa, menos de 10 hrs a 100%de capacidad		
	Modo de Batería	Led verde y Led naranja		
	Batería baja	Apagado led rojo intermitente, sonido del buzzer instantáneo		
Otros	Ruido audible en 1m	< 45 d B		
	Temperatura	0 ~ 40 ° C		
	Humedad	0% - 90%		
	Red/ Peso bruto	13/13.7 Kg.		
	Dimensiones	Ancho 124 mm	Profundidad 382 mm	Altura 225 mm
	Dimensiones del empaque	Ancho 185 mm	Profundidad 450 mm	Altura 298 mm



- 1 PROTECCION TELEFÓNICA
- 2 CONTACTOS CON RESPALDO DE BATERÍAS.
- 3 CONTACTOS SIN RESPALDO DE BATERÍAS.
- 4 USB DE COMUNICACIÓN
- 5 BREAKER
- 6 ALIMENTACIÓN AC

