



# ESTABILIZADORES DE TENSION

MODELOS:  
ET6600U2Y1  
ET6600Y1  
ET61000U2Y1



## MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DESCRIPCIÓN

Los estabilizadores automáticos de tensión son tus aliados ideales para proteger tus equipos eléctricos y electrónicos. Gracias a su regulador automático de tensión garantizan que tus equipos reciban el nivel de tensión adecuado aún en casos de baja tensión o sobretensión. Protege a tus computadoras, televisores, equipos de audio, proyectores, servidores, módems y mucho más.

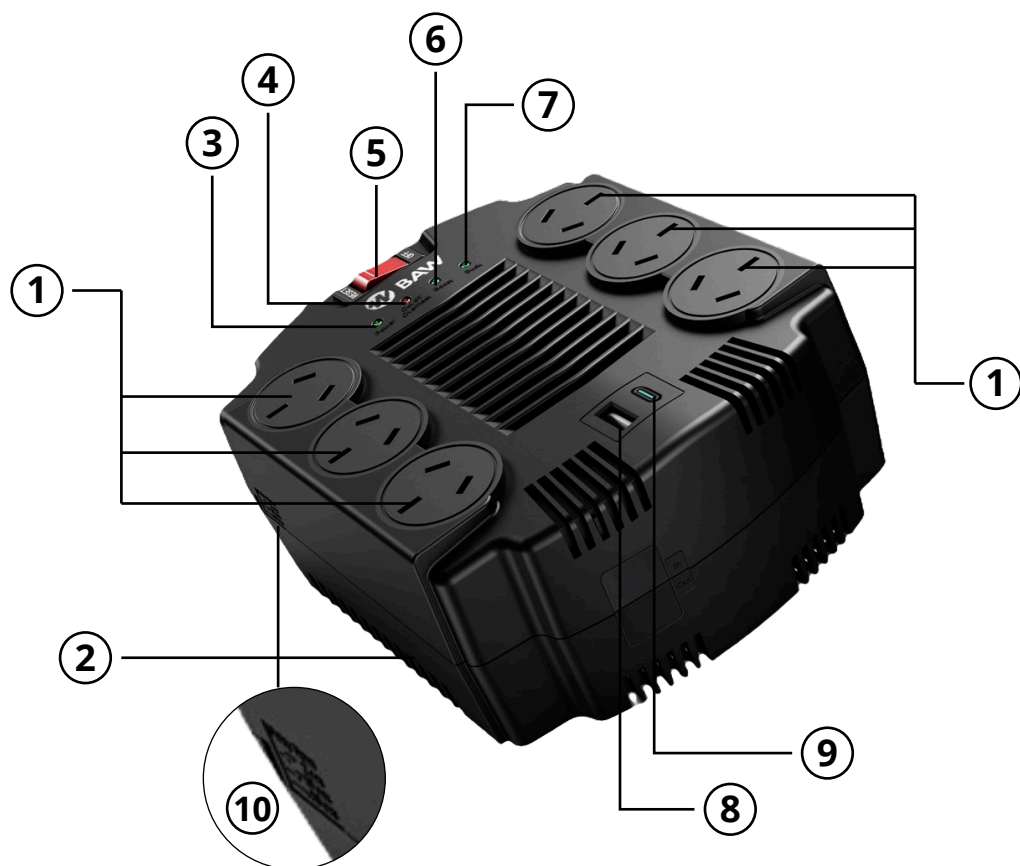
### ¡PRECAUCIÓN!

- De no observar las medidas de seguridad recomendadas, puede correr el riesgo de sufrir lesiones serias o fatales, además de dañar la unidad.
- Nunca retire la carcasa plástica. Todo trabajo de reparación debe ser realizado solamente por técnicos autorizados de Baw Electric.
- El retiro de la carcasa por parte del usuario anula la garantía.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Estabilizador Automático de Tensión (AVR o AVS en inglés), detecta anomalías en la red eléctrica y regula en forma automática la tensión a su salida protegiendo así las cargas conectadas.
- Protección contra sobre tensión, sub tensión y picos de tensión.
- Indicación LED de estado: Alimentación, Falla, Función Boost -sub tensión-, Función Buck -sobre tensión-.
- Función BOOST: eleva la tensión cuando la tensión de red se encuentra por debajo del valor mínimo admisible de tensión, protegiendo así las cargas ante sobre corrientes generadas por la baja tensión.
- Función BUCK: reduce la tensión cuando la tensión de red supera el valor máximo admisible de tensión, protegiendo así a los componentes de las cargas de daños por sobretensión.
- 6 tomacorrientes estabilizados bajo norma IRAM.
- Puertos USB tipo A y C (modelos ET6600U2Y1 e ET61000U2Y1) para cargar tus dispositivos de forma protegida.
- Tiempo de retardo a la conexión configurable: 2 / 10 / 30 segundos.

## DETALLE INDICATIVO



### 1 - Energía estabilizada

6 tomacorrientes con estabilización de tensión y protección contra sobretensiones.

### 2 - Carcasa

Fabricada con material termoplástico retardador de llama.

### 3 - Indicación de alimentación / encendido

### 4 - Indicación de sobrecarga / falla

### 5 - Interruptor

Reposición manual encendido / apagado.

### 6 - Modo boost

Elevación de tensión.

### 7 - Modo buck

Reducción de tensión.

### 8 - Puerto USB tipo A

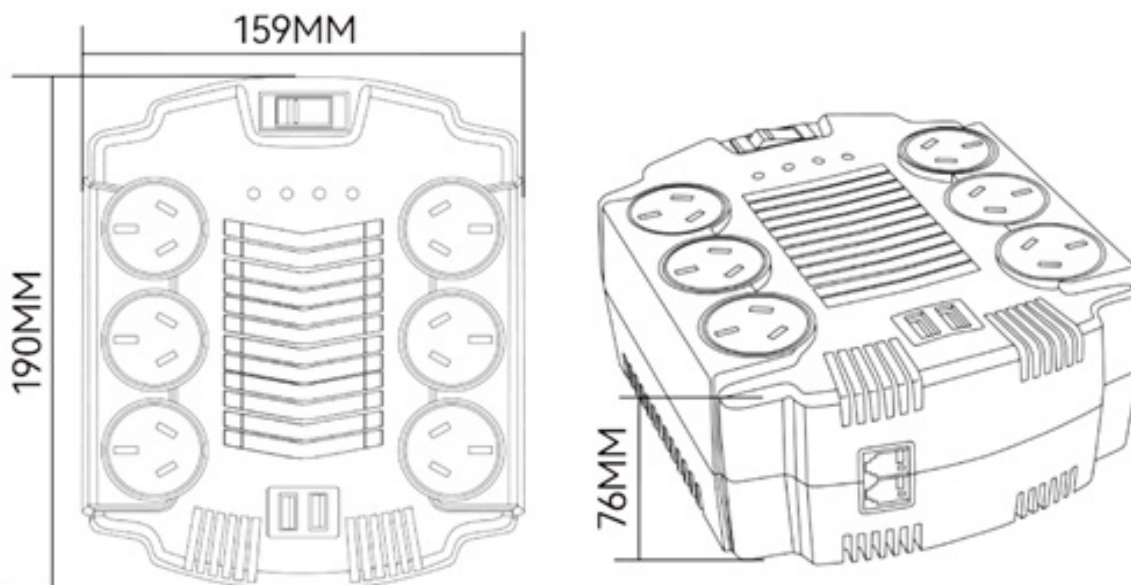
(modelos ET6600U2Y1 e ET61000U2Y1)

### 9 - Puerto USB tipo C

(modelos ET6600U2Y1 e ET61000U2Y1)

### 10 - Temporizador de retardo

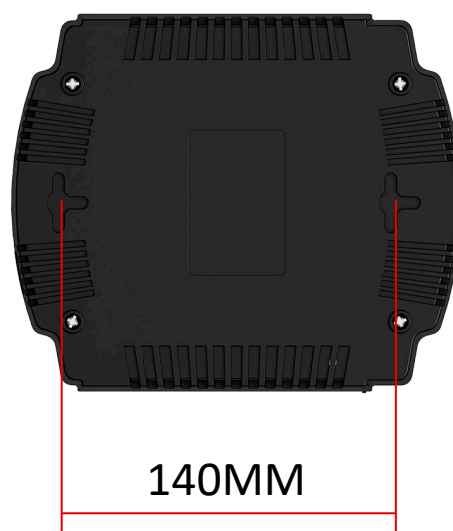
Intervalos de 2seg/10seg/30seg.

**DIMENSIONES**

**TÍPICO DE INSTALACIÓN**

Horizontal sin fijación



Fijación vertical u horizontal mediante dos tornillos



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Modelo	ET6600Y1	ET6600U2Y1	ET61000U2Y1
Potencia nominal	1200VA/600W	1200VA/600W	2000VA/1000W
Tensión de entrada	180-250Vac		
Frecuencia de entrada/salida	50/60Hz (detección automática)		
Tensión de salida	220Vca ±10%		
Pasos de instalación	4		
Normal	220VCA+-10%		
Elevación I (Modo Boost)	188VCA		
Elevación II (Modo Boost)	208VCA		
Reducción (Modo Buck)	242VAC		
Tiempo de retardo a la conexión	2/10/30segundos (seleccionable)		
Indicadores LED	4		
Alimentación/Encendido	Led Verde		
Sobrecarga/Falla	Led Rojo		
Elevación (Boost)	Led Verde		
Reducción (Buck)	Led Verde		
Tipos de puerto USB	-	Tipo A + Tipo C	
Características del USB	5VCC 2.1A (máx.)		
Corriente nominal	5A		9A
Temperatura de funcionamiento	0-40°C		
Temperatura de almacenamiento	-15-45°C		
Humedad	0-95% (sin condensación)		
Ruido	Menor a 40dB a 1m		
Interruptor encendido/apagado	Manual		
Protección eléctrica	Fusible (interno)		
Carcasa	Material termoplástico retardador de llama		
Color	Negro		
Longitud del cable	1,2m		
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	190 x 159 x 76mm		
Peso	2,3kg		

**INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO**

Evite conectar dispositivos que en conjunto superen un consumo de 1200VA / 600W (ET6600Y1, ET6600U2Y1) o 2000VA / 1000W (ET61000U2Y1).

1. Retire el estabilizador del empaque y revise si existiera evidencia de algún daño incurrido durante el transporte. En tal caso, vuelva a colocar la unidad en su caja original para devolverla en el comercio donde adquirió el producto.
2. Instale el estabilizador en un ambiente protegido, donde el aire circule libremente alrededor de toda la unidad, donde no exista polvo excesivo, condiciones de ambiente húmedo o caluroso, gases corrosivos ni contaminantes.
3. Conecte sus cargas en cualquiera de los 6 tomacorrientes disponibles. Sus cargas estarán protegidas contra sobre tensión, sub tensión y picos eléctricos. Es muy importante ninguna carga o la sumatoria de todas las cargas superen el valor nominal de potencia del estabilizador.
4. Utilice el interruptor de conexión/desconexión para encender o apagar el estabilizador.
5. En caso el valor de tensión sea inferior al mínimo de operación del estabilizador, o bien superior al máximo de operación del estabilizador, el mismo desconectará las cargas para protegerlas. Para configurar el tiempo de retardo a la reconexión se debe seleccionar el tiempo deseado en el lateral del equipo.

**IMPORTANTE**

En caso de mal funcionamiento o falla comunicarse con Baw Electric. No intente repararlo por sus propios medios o anulará la garantía.

**E-mail: [consultas@bawelectric.com](mailto:consultas@bawelectric.com)**

**Whatsapp: + 54 9 11 72174267**

