

## BT-1001

### Sistema de Alimentación Ininterrumpible

1000VA

La serie BT de Forza ofrece protección eléctrica total a su computadora personal y periféricos.



El reducido tamaño convierte a esta UPS en el componente ideal para espacios de trabajo limitados ya sea en la oficina o el hogar. No obstante su perfil compacto, es capaz de ofrecer máxima protección contra la constante amenaza de irregularidades o interrupciones en el suministro eléctrico.

### Características

- Sistema de alimentación ininterrumpible con topología de línea interactiva
- Protección eléctrica para equipos de uso doméstico, comercial y puntos de venta
- La regulación automática de voltaje (AVR) suministra corriente pura y estable a las cargas conectadas
- Estabilizador AVR mediante la atenuación y elevación de tensión
- Seis (6) tomacorrientes con respaldo de batería, supresión de sobretensiones y regulación de tensión automática
- Dos (2) tomacorrientes con supresión de sobretensiones solamente
- Tres años de garantía

# 1000VA

## NIVEL DE PROTECCIÓN 5

- + Interruptor
- + Supresor de sobretensión
- + Protector de voltaje
- + Regulador de voltaje
- + Respaldo de batería



Ideal for

MPN	BT-1001
<b>Aspectos generales</b>	
Capacidad	1000VA
<b>Entrada</b>	
Tensión nominal	120V
Frecuencia	50/60Hz (detección automática)
Tipo de enchufe	1 NEMA 5-15P
<b>Salida</b>	
Tensión nominal	120V +/- 10%
Frecuencia	50/60Hz (valor original de 60Hz)
Estabilidad de frecuencia	+/- 1Hz modo de batería
Forma de onda	Onda sinusoidal modificada
Número total de salidas	8 (NEMA 5-15R)
Respaldo total con batería y protección contra sobretensión	6
Protección exclusiva contra sobretensión	2
<b>Batería</b>	
Tipo y número de baterías	12V / 9Ah (1)
Tiempo de autonomía	20min*
Tiempo de recarga	Hasta el 90% de su capacidad en 6~8 horas tras una descarga completa
<b>Regulación de tensión</b>	
Tensión de corte máxima	145VCA +/- 5%
Elevación	108-111V +/- 5%
Reducción	129 -132V +/- 5%
Tensión de corte mínima	89 VCA +/- 5%
<b>Regulación de frecuencia</b>	
Selección automática de frecuencia	Incluida
<b>Transferencia de línea a batería</b>	
Tiempo de transferencia	Típico 2-6ms, máx. 10ms
Transferencia a batería por baja tensión	78VCA +/- 5%
Transferencia a batería por alta tensión	145VCA +/- 5%
<b>Alarmas/indicadores</b>	
Indicadores visuales	Modo de CA: luz azul permanente Modo de batería: luz azul se ilumina cada 10 segundos Modo de falla: luz azul permanente
Audible	Modo de batería: se activa cada 10 segundos Bajo voltaje de la batería: se activa una vez por segundo Sobrecarga: se activa cada 0,5 segundo Falla: sonido continuado
<b>Protección</b>	
Protección total	Tensión de línea: 110%+20%/-10%; después de 5 minutos interrumpe el paso de corriente y pasa al modo de falla. 120%+20%/-10%; interrumpe de inmediato el paso de corriente y pasa al modo de falla. Modo de batería: 120%+20%/-0%; interrumpe de inmediato el paso de corriente
Joules	127J
<b>Características especiales</b>	
Opción de "arranque en frío"	Incluida
Recarga automática	Incluida
<b>Características ambientales</b>	
Temperatura de funcionamiento	0-40°C
Temperatura de almacenamiento	-20-50°C
Humedad relativa	0-90% no condensada
Nivel de ruido	<40dB máx.

MPN	BT-1001
<b>Características físicas</b>	
Interruptor de encendido	Botón a presión
Cubierta	Plástico HIPS
Color	Negro
Longitud del cable	1m
Dimensiones	279x101x142mm
Peso	4,4kg
<b>Información adicional</b>	
Garantía	Tres años**

\* Computadora individual más monitor

\*\* Límite de 2 años en las baterías

