

# SOLUCIONES ON LINE

**3 AÑOS DE  
GARANTÍA\***

\*En componentes electrónicos, 2 en baterías

## UPS ON-LINE BIFÁSICO

**6KVA / 10KVA**

## UPS ONLINE TOWER ISO

MODELO:

SBOL6KT-2 / SBOL10KT-2

### Soluciones Empresariales.

UPS On-Line Tower es un equipo ideal para su site, centro de datos, networking o misión crítica, está enfocado por su capacidad, para dar beneficios en protección y respaldo a un alto rendimiento hasta 10KVA'S de un diseño tipo torre, el UPS cumple al máximo sus expectativas de tener un equipo robusto y eficaz en configuración.



### Principales Características

- Doble Conversión
- Alto rendimiento garantías tecnología DSP.
- Diseño tipo torre.
- Interfase LCD amigable con el usuario.
- Entrada activa del factor de potencia
- 50Hz/60Hz modo de convertidor de frecuencia.
- Funcionamiento en modo Eco para el ahorro energético.
- Función de apagado de emergencia (EPO).
- Compatible con planta de emergencia
- Comunicaciones SNMP/USB/RS-232.



Baterías  
sustituibles



Servidores  
de Red



Onda  
Senoidal



Monitoreo  
On-Line



Computadoras  
profesionales



Software de  
Monitoreo



**MM Sociedad Eléctrica**  
y servicios, S.A. de C.V.



55379-19583

ventas@mmsociedades.com.mx

mmsociedades.com.mx

55443-02525/55443-02555

**Calle Azcapotzalco No. 321  
Fracc. La Florida de CD. Azteca  
Ecatepec de Morelos C.P. 55120**

# UPS ON-LINE

## BIFÁSICO

### 6KVA / 10KVA



# UPS ONLINE TOWER ISO

## Especificaciones Técnicas

Capacidad KVA's	6 KVA	10 KVA
Modelo	SBOL6KT-2	SBOL10KT-2
Fase	Bifásico con toma de tierra	
Capacidad	6000VA/5400W	10000VA/9000W
Conexiones	Hard Wired (Cableado Permanente)	
Tiempo de Respaldo	Carga completa 6min/Media carga 15min Carga completa 4min/Media carga 10min	
Entrada		
Voltage nominal	208/ 220 /230/240 VAC	
Rango de voltaje	110-300 VAC a 50% carga	
Rango de frecuencia	46~54 Hz	50 Hz / 56~64 Hz 60 Hz
Factor de poder	0.99 @ (100% Carga)	
Salida		
Voltaje de salida	100/110/120/208/220/230/240 VAC	
Regulación de voltaje AC	±1%	
Rango de frecuencia (Rango de sincronización)	46~54 Hz o 56~64 Hz	
Rango de frecuencia (Modo Batería)	50 Hz ± 0.1 Hz o 60Hz ± 0.1 Hz	
Rango cresta actual	3:1 (max)	
Distorsión Armónica	≤3% THD (Línea de carga),	≤6% THD (Carga no lineal)
Tiempo de transferencia	Modo AC a Modo de batería Inversor a Bypass	Cero Cero
Tipo de onda (Modo batería)	Senoidal pura	
Eficiencia		
Modo AC	89%	
Modo Batería	88%	
Batería		
Tipo de batería	12 V- 7 AH	12 V-9 AH
Números	20	20
Tiempo de carga típica	Recuperación en 7Hrs al 90%	Recuperación en 9Hrs al 90%
Corriente de carga (máx.)	1.0 A	
Voltaje de Carga	273VDC ±1%	
Tipo de batería	Dependiendo de su aplicación	
Números	18 - 20	
Corriente de carga (máx.)	4.0A	
Voltaje de carga	273 VDC ±1%	
Indicadores		
Panel LCD	Estado UPS, el nivel de carga, nivel de batería, voltaje de entrada/salida, temporizador de descarga y las condiciones de falla.	
Alarma		
Modo batería	Sonando cada 4 segundos	
Batería baja	Sonando cada segundo	
Sobrecarga	Sonando dos veces cada segundo	
Falla	Continuamente sonando	
Características Físicas		
Modelo estandar	Dimensiones. DxWxH(mm)	592 x 250 x 576
	Peso neto (kgs)	81 83
Modelo Long-run	Dimensiones. DxWxH(mm)	592 x 250 x 576
	Peso neto (kgs)	25 27
Medio ambiente		
Humedad	20-90 % RH @ 0-40°C (No condensada)	
Nivel de ruido	Menos de 55 dBA @ 1 metro	Menos de 58 dBA @ 1 metro
Gestión		
Smart RS-232/USB	Soporta Windows 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows 7/8, Linux, Unix, y MAC	
SNMP Opcional	Monitoreo y administración de UPS, vía SNMP por internet.	

NOTA: Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso