



SOLUCIONES DE UPS ON-LINE TORRE 120V

Monofásico 1KVA • 2KVA • 3KVA

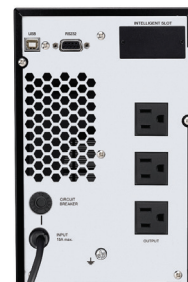
SBOL1KT-1 • SBOL2KT-1 • SBOL3KT-1

Soluciones de vanguardia para el sector empresarial y de gobierno

Proteja equipos de misión crítica, así como servidores y sistemas de seguridad de menor escala con el sistema monofásico en línea tipo torre de Smartbitt. El suministro de un flujo ininterrumpido de energía pura basado en una topología de doble conversión evita costosos periodos de inactividad, la pérdida o corrupción de datos, la interrupción de procesos y el deterioro de componentes físicos que forman parte de infraestructuras informáticas vitales. La monitorización a través de la avanzada pantalla LCD multifunción es sumamente sencilla, ya que permite acceder a las herramientas de configuración, a la información del sistema así como al estado funcional del UPS en tiempo real.

Principales Características

- Amplia gama de voltaje de entrada (55-150VAC).
- Corrección de factor de potencia de entrada.
- Factor de potencia de salida 0.9.
- 50Hz/60Hz modo de convertidor de frecuencia.
- Función de apagado de emergencia (EPO).
- Funcionamiento en modo ECO de ahorro energético.
- Puertos de comunicación SNMP (opcional)+USB+RS-232.
- Tensión de salida seleccionable a través del panel LCD.
- Formato de torre compacta.



SBOL1KT-1



SBOL2KT-1



SBOL3KT-1



2 AÑOS DE GARANTÍA*



Baterías
Sustituibles



Servidores
de Red



Onda
Senoidal



Monitoreo
On-Line



Servidores
Medianos



Software
de Monitoreo



Especificaciones Técnicas

Monofásico 1KVA • 2KVA • 3KVA

MODELO		SBOL1KT-1	SBOL2KT-1	SBOL3KT-1
Capacidad		1000VA-900W	2000VA-1800W	3000VA-2700 W
ENTRADA				
NEMA		5-15P	5-20P	L5-30P
Voltage nominal		100/110/115/120/127 VAC		
Rango de voltaje		55 / 150 VAC ± 5% a 50% carga		
Rango de frecuencia		80 / 150 VAC ± 5% a 100% carga 40Hz ~ 70 Hz		
Fase		Monofásico con toma de tierra		
Factor de poder		≥ 0.99@voltaje nominal (Voltaje de entrada)		
SALIDA				
NEMA		(3 Nemas) 5-15	(4 Nemas) 5-15/20R	
Voltaje de salida		100/110/115/120/127 VAC		
Regulación de voltaje AC (Modo batería)		± 1% (Modo batería)		
Rango de frecuencia (Rango de sincronización)		57~63 Hz Rango sincronizado		
Rango de frecuencia (Modo batería)		50 Hz ± 0.5 % o 60Hz ± 0.5 %		
Factor de cresta de corriente		3:1		
Distorsión armónica (Modo línea)		≤3% THD (Lineal de carga); ≤ 6% THD (Carga no lineal)		
Tiempo de transferencia	Modo AC a Modo batería	Cero		
	Inversor a Bypass	4 ms (Típica)		
Tipo de onda (Modo batería)		Senoidal pura		
EFICIENCIA				
Modo AC		88.2%	89.7%	90%
Modo ECO		94%	94.40%	95.5%
Modo Batería		84.6%	87.4%	88%
BATERÍA				
Modelo estandar	Tipo de batería	12 V / 9 Ah	12 V / 9 Ah	12 V / 9 Ah
	Número de baterías	2	4	6
	Tiempo de recarga típica	Recuperación en 4 Hrs al 90% de su capacidad		
	Corriente de carga	1.0 A		
	Carga de voltaje	27.4 VDC ±1%	54.8 VDC ±1%	82.1 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 AUDIBLE				
Modo batería		Sonando cada 4 segundos		
Batería baja		Sonando cada segundo		
Sobrecarga		Sonando dos veces cada segundo		
Crítica		Continuamente sonando		
CARACTERISTICAS FISICAS				
Modelo Estandar	Dimensiones DxWxH(mm)	282 x 145 x 220	397 x 145 x 220	421 x 190 x 318
	Peso neto (kgs)	10.8	17	27.6
MEDIO AMBIENTE				
Humedad		20-90% RH @ 0-40°C (No condensada)		
Nivel de ruido		Menos de 50 dB a 1 metro		
ADMINISTRACIÓN				
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.				

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

2022.10.03.V0