



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@voltage 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 Inversor a Bypass	Cero 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.

2022.10.03.V0