



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

Protege 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 sin interrupción 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.

El monitoreo 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 (55-150 VAC)
- 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

UPS ON-LINE MONOFÁSICO

MODELO	SBOL1KT-1	SBOL2KT-1	SBOL3KT-1
CAPACIDAD	1000 VA-900W	2000 VA-1800W	3000 VA-2700 W
ENTRADA			
NEMA	5-15 P	5-20 P	L5-30 P
Voltage nominal	110/115/120/127 VAC (L1, N + Tierra)		
Rango de voltaje	60 / 150 VAC ± 5% a 50% carga		
Rango de frecuencia	40Hz ~ 70 Hz		
Factor de potencia	≥ 0.99		
SALIDA			
NEMA	3 NEMAS (5-15)	4 NEMAS (5-15/20 R)	
Voltaje de salida	110/115/120/127 VAC (L1, N + Tierra)		
Regulación de voltaje	± 1%		
Rango de frecuencia	50 Hz ± 0.5 % o 60Hz ± 0.5 %		
Factor de cresta de corriente	3:1		
THD	≤3% (carga lineal); ≤ 6% THD (carga no lineal)		
Tiempo de transferencia	Cero		
Tipo de onda (modo batería)	Senoidal pura		
EFICIENCIA			
Modo AC	90%		
Modo ECO	96%		
Modo batería	88%		
BATERÍAS			
Capacidad	12 V / 9 Ah		
Cantidad	2	4	6
Tiempo de recarga típica	Recuperación en 4 hrs al 90% de su capacidad		
Corriente de carga	1.0 A		
Tiempo de respaldo	7 min. con carga lineal @ 100% 15 min. con carga lineal @ 50%		
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		
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS			
Dimensiones P. x An. x Al	290 x 145 x 223 (mm)	400 x 145 x 237 (mm)	421 x 190 x 338 (mm)
Peso neto	9.4 kg	16.74 kg	26.17 kg
MEDIO AMBIENTE			
Humedad	5-40°C (sin condensación)		
Nivel de ruido	>50 dB a 1 metro		
Altitud operativa	4500 m.s.n.m (derrateo de 1% cada 100 metros sobre 1000m)		
COMUNICACION			
Puertos de comunicación	Smart RS-232 y puerto USB, compatible con Windows, Linux y MAC		
Gestión inteligente	Tarjeta SNMP (opcional) monitoreo por software inteligente via web browser		
ESTÁNDARES			
Seguridad	IEC 62040 - 1, IEC 62040 - 2 y IEC 62040 - 3		
EMC	RoHS, ISO9001 e ISO4001		
Grado de protección	IP 20		

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

27.12.2024.v2.0.J.



¡Síguenos en nuestras redes sociales!



@smartbitt



Smartbitt Oficial



Smartbitt Oficial



Smartbitt Oficial

Smartbitt México

Escuela Naval Militar 118 A, San Francisco
Culhuacán de la Magdalena, Coyoacán,
C.P. 04260, Ciudad de México, CDMX.



+52 55 7575 0630



contacto@smartbitt.com



55 8346 1357

Smartbitt LATAM

Estados Unidos y Latinoamérica
Smart Power Technologies
Miramar, Florida, USA.



+1 (786) 543 8028



globalsales@smartbitt.com

Smartbitt Emiratos Árabes Unidos

Floor1, Building 3, May Square, Dubai,
United Arab Emirates



salesdubai@smartbitt.com