



# Soluciones•Online

**SBOL20KTII-3 / SBOL30KTII-3**

**SBOL40KTII-3**

**UPS Interactivo, Regulador de Voltaje y Supresor de picos**

**2 AÑOS DE GARANTÍA**

\*En componentes electrónicos y 1 en baterías.

## Características principales:

Es una tecnología dirigida a corporativos que requieren de una protección de mayor eficiencia para equipos de misión crítica. Ideal para SITEs (MDF) con servidores de alto rendimiento nuestros UPS ofrecen señalizaciones y alertas para acciones preventivas y correctivas, dándole excelente confianza en la protección de sus datos.

La tecnología Online en nuestra línea de UPS posee una doble conversión continua que rectifica, filtra y perfecciona la energía enviada desde la red eléctrica, para otorgar una salida limpia y sin interrupción en caso de falla eléctricas. Denominada "Online" porque siempre está activa de tal forma que sus equipos siempre están protegidos.

**20KVA**

**30KVA**

**40KVA**

- 1- Salida de voltaje con forma de onda senoidal pura
- 2- Amplio rango de regulación
- 3- Factor de potencia 1
- 4- Puerto USB para monitoreo local
- 5- Ranura para tarjeta SNMP
- 6- Control DSP (Procesador digital de señales)
- 7- Corrección del factor de potencia activa
- 8- Compatible con generador eléctrico
- 9- Batería con tecnología "Hot-Swap" expandibles.



Baterías sustituibles



Servidores de Red



Onda Senoidal



Monitoreo On-Line



Computadoras profesionales



Software de Monitoreo



ROHS

COMPLIANT





MODELO	SBOL20KTII-3	SBOL30KTII-3	SBOL40KTII-3
--------	--------------	--------------	--------------

**SALIDA**

Potencia	2000VA / 20000 W	3000VA / 30000 W	4000VA / 40000 W
Voltaje nominal	220/120 VCA +/-1% Modo batería		
Frecuencia nominal	50/60 Hz +/-0.2% Modo Batería		
Factor de potencia	1		
THD	<2 % THD (Carga lineal) <5% THD (Carga no lineal)		
Forma de Onda	Onda senoidal pura en modo batería		
Tiempo de transferencia	0 ms		
Numero de contactos	Conexión Hardwire L1+L2+L3+N+Tierra		
Relación de cresta en corriente	3:1 max.		
Sobrecarga	>130% Apagado después de 3 seg. en modo batería o transferencia a bypass en modo linea.		

**ENTRADA**

Rango de regulación	155-250 VCA
Rango de frecuencia	46-64 Hz
Voltaje nominal	220 VCA
Frecuencia nominal	50/60 Hz
Tipo de conexión	Hardwire, L1+L2+L3+N+Tierra
Corriente máxima	3 x 50A
Puerto de monitoreo	USB Jack tipo B/Serial/Ranura SNMP

**BATERÍA**

Cantidad de baterías	110	
Tipo de baterías	12VCD 12Ah	12VCD 24Ah
Descarga al 100%	7 min. con carga lineal	
Descarga al 50%	15 min. con carga lineal	
Recuperación	9 Horas al 90%	

**PROTECCIONES**

Supresor de picos	800J
Sobrecarga	DSP
Tipo de protección	Disyuntor 60A con restablecimiento a la entrada
Corto circuito	DSP
Apagado de emergencia	Conexión EPO

**CARACTERÍSTICAS FÍSICAS**

Arquitectura	En forma de Torre		
Interruptor	De pulso On/Up/Down/Off		
Indicador de encendido	Diagrama de flujo de energía modo línea y led verde		
Indicador de modo batería	Diagrama de flujo de energía modo batería con indicador de carga de batería y sonido beep cada 4 segundos		
Indicador batería baja	Indicador de carga de batería y sonido beep cada segundo		
Indicador sobrecarga	Indicador de carga conectada y sonido de dos beep cada segundo		
Indicador de Falla	Icono FAULT y sonido continuo		
Largo (mm)	815	790	790
Ancho (mm)	300	360	360
Alto (mm)	1000	1010	1010
Peso (Kg)	155	220	240
Color	Negro		
Montaje	Torre en piso		

**AMBIENTE DE OPERACIÓN**

Temperatura de operación (C)	0-40°
Humedad relativa	<95%
Nivel de ruido	< 60 dB a 1m
Elevación operativa (m)	< 70 dB a 1m
	< 70 dB a 1m

**GARANTÍA**

Garantía por defecto	2 años de garantía en componentes electrónicos y 1 en baterías
----------------------	----------------------------------------------------------------