



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.



**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 despues de 3 seg. en modo batería o tranferencia 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	3 x 100A	3 x 100A
Puerto de monitoreo	USB Jack tipo B/Serial/Ranura SNMP		

BATERÍA

Cantidad de baterías	110		
Tipo de baterías	12VCD 12Ah	12VCD 24Ah	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	< 70 dB a 1m	< 70 dB a 1m
Elevación operativa (m)			

GARANTÍA

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