

SOLUCIONES ON LINE



2 AÑOS DE
GARANTÍA*

*En componentes electrónicos, 1 en baterías

UPS ON-LINE N+1 (Modular)

Principales Características

- Alta eficiencia con tecnología OnLine doble conversión.
- Alta escalabilidad
- Factor de potencia de salida unitario
- El diseño modular reduce el MTTR
- Redundancia en paralelo N+1 o N+X para garantizar el suministro de energía.
- Instalación y mantenimiento sencillo
- Configuración flexible de la batería, se adapta para diferentes aplicaciones
- Operación altamente fiable con la fuente de alimentación redundante es STS
- Corriente de carga ajustable por el usuario
- Alta capacidad de sobrecarga
- Display Gráfico de 5.7 "LCD.

MODELO:

SBOL40KT-3M / SBOL60KT-3M

Ideal para Corporativo y Gobierno

Smartbitt ofrece un sistema de UPS con tecnología modular que se puede escalar fácilmente en potencia y baterías con redundancias N+1 o N+X.

El diseño modular aplica al módulo de potencia, módulo de STS y el módulo de batería. Este diseño simplifica el mantenimiento y la sustitución de componentes, reduciendo el tiempo total de reparación.



MM Sociedad Eléctrica
y servicios, S.A. de C.V.



55379-19583

ventas@mmsociedades.com.mx

mmsociedades.com.mx

55443-02525/55443-02555

**Calle Azcapotzalco No. 321
Fracc. La Florida de CD. Azteca
Ecatepec de Morelos C.P. 55120**



MODELO		SBOL40KT-3M	SBOL60KT-3M
SALIDA			
Potencia	40000VA / 36000 W		60000VA / 54000 W
Voltaje nominal	220/120 VCA +/-1% Modo batería		
Frecuencia nominal	50/60 Hz +/-0.2% Modo Batería		
Factor de potencia	0.9		
THD	≤3 % THD (Carga lineal);≤ 5% THD (Carga no lineal)		
Forma de Onda	Onda senoidal pura en modo batería		
Tiempo de transferencia	0 ms		
Tipo de conexión	Conexión Hardwire L1+L2+L3+N+Tierra		
Relación de cresta en corriente	3:1 max.		
Sobrecarga	>120% Apagado despues de 3 seg. en modo batería o tranferencia		a bypass en modo linea
ENTRADA			
Rango de regulación	156 - 253 VCA		
Rango de frecuencia	40-70 Hz		
Voltaje nominal	220 VCA		
Frecuencia nominal	50/60 Hz		
Tipo de conexión	Conexión Hardwire L1+L2+L3+N+Tierra		
Corriente máxima	150A	170A	
Puerto de monitoreo	USB Jack tipo B/Serail/Ranura SNMP		
BATERÍA			
Cantidad de baterías	80	120	
Tipo de baterías	12VCD 7Ah		
Descarga al 100%	7 min. con carga lineal		
Descarga al 50%	15 min. con carga lineal		
Recuperación	4 Horas al 90%		
PROTECCIONES			
Supresor de picos	800J		
Sobrecarga	DSP		
Tipo de protección	Disyuntor 150A con restablecimiento a la entrada x modulo		
Corto circuito	DSP		
Apagado de emergencia	Conexión EPO		
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS			
Arquitectura	Rack de 30U		
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)	1100		
Ancho (mm)	600		
Alto (mm)	1475		
Peso (Kg)	670.5 + 45 x modulo		
Color	Negro		
Montaje	Rack en piso		
AMBIENTE DE OPERACIÓN			
Temperatura de operación (C)	0-40°		
Humedad relativa	<95%		
Nivel de ruido	< 60 dB a 1m		
Elevación operativa (m)	0-1000 s.n.m		
GARANTÍA			
Garantía por defecto	2 años en electrónica y 1 años en baterías		

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