



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/Serial/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	