

AÑOS DE

## Ideal para Corporativo y Gobierno.

Tecnología On-Line orientada a necesidades específicas y de misión crítica. Smartbitt ofrece soluciones de mayor eficiencia, alto rendimiento y un servicio integral en proyectos especiales con garantías preventivas y correctivas, dándole la confianza de estar con una marca reconocida y con grandes cualidades competitivas.

Sabemos lo importante que es proteger su inversión, por lo cual los equipos On-Line están diseñados para todo tipo de requerimiento desde oficina y corporativos.

## Principales Características

- Amplia gama de voltaje de entrada (55-150VAC).
- · Corrección de factor de potencia de entrada
- Factor de potencia de salida 0.8
- 50Hz/60Hz modo de convertidor de frecuencia.
- La función de apagado de emergencia (EPO).
- Funcionamiento en modo ECO de ahorro energético.
- SNMP+USB+RS-232 comunicaciones múltiples según se requiera.
- Tensión de salida seleccionable a través del panel LCD.
- Listo para instalarse en rack 19" o usarse en piso según se requiera.

























## UPS ON-LINE MONOFÁSICO 1KVA / 2KVA / 3KVA Especificaciones Técnicas



Capacidad KVA's		1KVA	2KVA	3KVA
Modelo		SBOL1KRT2U-1	SBOL2KRT2U-1	SBOL3KRT2U-1
Capacidad		1000VA-800W	2000VA-1600W	3000VA-2400 W
Tiempo de Respaldo Carga completa 4mil		in/Media carga 12min Carga completa 5min/Media carga 14min		
Entrada	Ŭ i		Č i	
NEMA		5-15P	5-20P	L5-30P
Voltage nominal			100/110/115/120/127 VAC	
Rango de voltaje		55	/150 VAC ± 5% o ± 5% a 50% car	ga
		80/150 VAC ± 5% o ± 5% a 100% carga		
Rango de frecuencia Fase		40Hz ~ 70 Hz		
		Monofásico con toma de tierra		
Factor de poder		≧ 0.99		
Salida			_ 5,,,,	
Nema		(4 Nemas) 5-15/20R	(8 Nemas) 5-15/20R	(4 Nemas)5-15/20R
Voltaje de salida		(+140111d3) 3 13/20K	100/110/115/120/127 VAC	(4 14011103)3 13/201
Regulación de voltaje AC (Modo Batería)			± 1%	
Rango de frecuencia (Rango de sincronización)			48~52Hz o 58~62Hz	
		50 Hz ± 0.2 Hz o 60Hz ± 0.2 Hz		
Rango de frecuencia (Modo Batería)				
Rango cresta actual		3:1		
Distorsión Armónica (Modo Línea)			≤3% (Linea de carga)	
Tiempo de	Modo AC a Modo batería		Cero	
transferencia	Inversor de Bypass		4 ms (Típica)	
ipo de onda (Modo batería)			Senoidal pura	
Eficiencia				
Modo AC		88.2%	88.7%	89.5%
Modo ECO		94%	94.40%	95.5%
Modo Bateria		84.6%	87.4%	85%
Bateria				
Modelo estandar	Tipo de batería	12 V / 7 Ah	12 V / 9 Ah	12 V / 9 Ah
	Números	3	4	6
	Tiempo de recarga típica	Recuperación en 4Hrs al 90% de su capacidad		
	Corriente de carga (máx.)		1.0 A	
	Voltaje de corriente	41.1 VDC ±1%	54.8 VDC ±1%	82.1 VDC ±1%
Modelo Long-run	Tipo de batería		Dependiendo de su aplicacion	
	Números	3	4	6
	Corriente de carga (máx.)	1A	4A	8A
	Voltaje de corriente	41.1 VDC ±1%	54.8 VDC ±1%	82.1 VDC ±1%
Indicadores		5 1 1 11D0 1 1 1		
Panel LCD			de carga, nivel de batería, voltaje	
		temporizac	dor de descarga, y las condicior	nes de falla
Alarma				
Modo bateria	Sonando cada 4 segundos			
Bateria baja	Sonando cada segundo			
Sobrecarga	Sonando dos veces cada segundo			0
Critica			Continuamente sonando	
Caracteristicas Fis				
Modelo	Dimensiones. DxWxH(mm)	510>	x 438 x 88	630 x 438 x 88
estandar	Peso neto (kgs)	18.4	20.6	29
Modelo	Dimensiones. DxWxH(mm)		510 x 438 x 88	630 x 438 x 88
Long-run	Peso neto (kgs)	11.3	11.3	14.8
Medio ambiente				
Humedad		20-90% RH @ 0-40°C (No condensada)		
Nivel de ruido		Menos de 50 dB a 1 metro		
Gestión				
Smart RS-232/USB		Soporta Windows 20	000/2003/XP/Vista/2008 Windows 7/3	8 Linux Unix v MAC
SNMP Opcional		Soporta Windows 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows 7/8, Linux, Unix, y MAC Monitoreo y administración de UPS, vía SNMP por internet.		
		Wildiniolog y	aarriii iisii aciori ac or 3, via si vivii	por innomion.