



Smartbitt

UPS ON-LINE MONOFÁSICO 2KVA / 3KVA

SOLUCIONES ONLINE

MODELO:
SBOL2KRT-2UL / SBOL3KRT-2UL
UPS ONLINE RT

3 AÑOS DE GARANTÍA*
*En componentes electrónicos, 2 en baterías









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.

 Baterías sustituibles	 Servidores de Red	 Onda Senoidal	 Monitoreo On-Line	 Computadoras profesionales	 Software de Monitoreo
---	---	---	---	--	---



UPS ON-LINE

MONOFÁSICO

2KVA / 3KVA

Especificaciones Técnicas



UPS ONLINE RT

Capacidad KVA's		2KVA	3KVA
Modelo		SBOL2KRT-2UL	SBOL3KRT-2UL
Capacidad		2000VA-1600W	3000VA-2400 W
Tiempo de Respaldo		Carga completa 5min/Media carga 14min	
Entrada			
NEMA		5-20P	L5-30P
Voltage nominal		100/110/115/120/127 VAC	
Rango de voltaje		55/150 VAC $\pm 5\%$ o $\pm 5\%$ a 50% carga 80/150 VAC $\pm 5\%$ o $\pm 5\%$ a 100% carga	
Rango de frecuencia		40Hz ~ 70 Hz	
Fase		Monofásico con toma de tierra	
Factor de poder		≥ 0.99	
Salida			
Nema		(8 Nemas) 5-15/20R	(4 Nemas)5-15/20R
Voltaje de salida		100/110/115/120/127 VAC	
Regulación de voltaje AC (Modo Batería)		$\pm 1\%$	
Rango de frecuencia (Rango de sincronización)		48~52Hz o 58~62Hz	
Rango de frecuencia (Modo Batería)		50 Hz ± 0.2 Hz o 60Hz ± 0.2 Hz	
Rango cresta actual		3:1	
Distorsión Armónica (Modo Línea)		$\leq 3\%$ (Línea de carga)	
Tiempo de transferencia		Modo AC a Modo batería Inversor de Bypass	Cero 4 ms (Típica)
Tipo de onda (Modo batería)		Senoidal pura	
Eficiencia			
Modo AC		88.7%	89.5%
Modo ECO		94.40%	95.5%
Modo Batería		87.4%	85%
Batería			
Tipo de batería		12 V / 9 Ah	12 V / 9 Ah
Modelo estandar		Números 4	6
Tiempo de recarga típica		Recuperación en 4Hrs al 90% de su capacidad	
Corriente de carga (máx.)		1.0 A	
Voltaje de corriente		54.8 VDC $\pm 1\%$	82.1 VDC $\pm 1\%$
Tipo de batería		Dependiendo de su aplicación	
Modelo Long-run		Números 4	6
Corriente de carga (máx.)		4A	8A
Voltaje de corriente		54.8 VDC $\pm 1\%$	82.1 VDC $\pm 1\%$
Indicadores			
Panel LCD		Estado UPS, el nivel de carga, nivel de batería, voltaje de entrada/ salida, temporizador de descarga, y las condiciones de falla	
Alarma			
Modo batería		Sonando cada 4 segundos	
Batería baja		Sonando cada segundo	
Sobrecarga		Sonando dos veces cada segundo	
Crítica		Continuamente sonando	
Características Físicas			
Modelo estandar		Dimensiones. DxWxH(mm) Peso neto (kgs)	510 x 438 x 88 20.6
Modelo Long-run		Dimensiones. DxWxH(mm) Peso neto (kgs)	630 x 438 x 88 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 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows 7/8, Linux, Unix, y MAC	
SNMP Opcional		Monitoreo y administración de UPS, vía SNMP por internet.	

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