

BANCO DE BATERÍAS

Equipos OnLine
1KVA / 2KVA / 3KVA

MODELO:
SBBP1KRTO, SBBP2KRTO, SBBP3KRTO

SOLUCIONES ONLINE



Ideal para tener más tiempo de respaldo en sus UPS.

Estas baterías han sido desarrolladas teniendo en cuenta las más críticas condiciones climáticas, lo que las hace especialmente adecuadas para prácticamente cualquier condición ambiental en cualquier parte del mundo. La batería incorpora un innovador diseño de apilamiento de las placas, lo que asegura un rendimiento constante y son ideales para nuestras líneas de UPS. Las baterías han sido diseñadas para proporcionar sus respectivas capacidades nominales desde el primer día de uso. Los módulos de ventilación están especialmente diseñados para su óptimo mantenimiento térmico

Principales Características:

Baterías Smartbitt Con Tecnología VRLA.

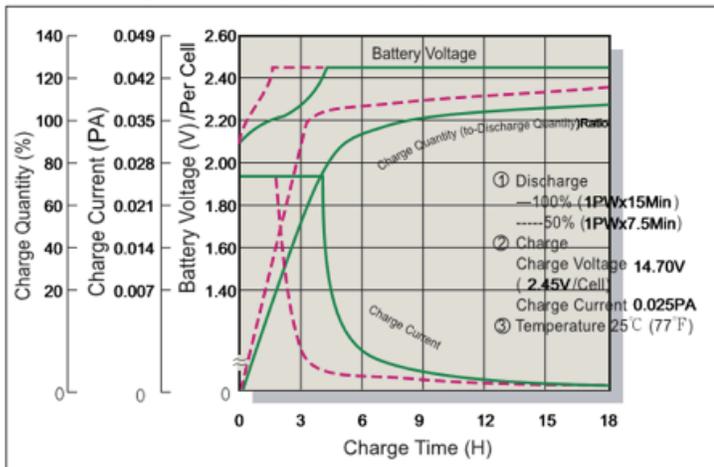
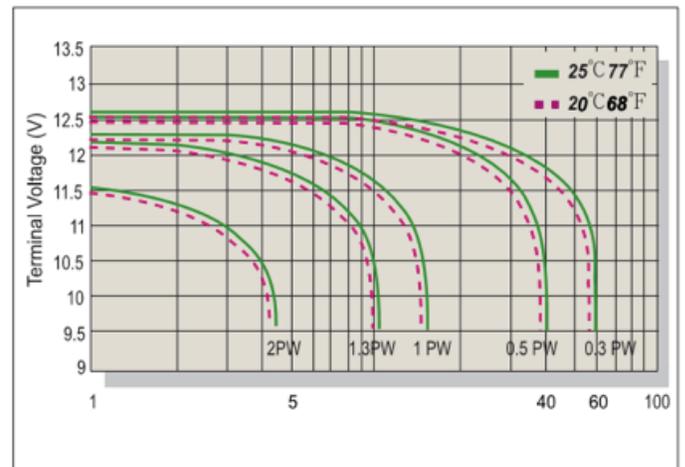
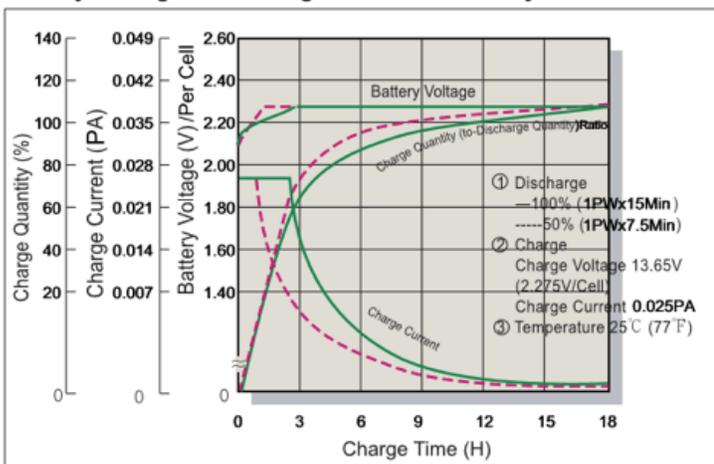
- Esta tecnología Ácido-Líquido Regulado con Válvula o VRLA ofrece características únicas y ofrecen una solución ideal para muchas aplicaciones con mejor desempeño que las baterías tradicionales.

¿Cómo funciona?

- Una batería VRLA utiliza una válvula unidireccional de alivio de presión para lograr una tecnología "recombinante". Esto significa que el oxígeno producido normalmente en la placa positiva es absorbido por la placa negativa. Esto suprime la producción de hidrógeno en la placa negativa. Se produce electrolito en su lugar y retiene la humedad dentro de la batería. Nunca necesita ser rellenado, y nunca debe ser abierto ya que esto expone la batería al exceso de oxígeno del aire. Además de dañar la batería, abrirla también anula la garantía.

Especificaciones Técnicas

CAPACIDAD	1KVA	2KVA	3KVA
Modelo	SBBP1KRT0	SBBP2KRT0	SBBP3KRT0
Tipo de batería	12V / 7AH	12V / 7AH	12V / 9AH
Número de baterías	6	8	12
Dimensiones	410 x 438 x 88	510 x 438 x 88	610 x 438 x 88
Peso (kg)	17.3	29.8	45.3
Corriente maxima de descarga	100 A (5 seg)	100 A (5 sec)	130 A (5 seg)
Resistencia Interna	Aprox. 21 mΩ		
Rango de temperatura de operación	Descarga: -15°C~50°C Carga: 15°C ~ 40°C Almacenamiento: -15°C ~ 40°C		
Rango de temperatura en operacion nominal	25° C±3°C		
Voltaje en carga flotante	14.4 A	13.5 a 13.8 VDC / Unidad de medida a 25°C	28.8 A
Carga maxima recomendada	19.2 A		
Equalización y ciclos de servicio	14.4 a 15 VDC / Unidad de medida a 25°C		
Descarga	Baterías CSB plomo-ácido regulada (VRLA) se pueden almacenar durante más de 6 meses a 25°C. con una relación de autodescarga de menos del 3% por mes a 25°C. Por favor, cargue las baterías antes de usar.		
Terminal	Terminal Faston (F1/F2- Faston) TAB 187/250		
Material contenido	ABS UL94-HB, UL94-Vo.		

Battery Voltage and Charge Time for Cycle Use

Terminal Voltage (V) and Discharge Time

Battery Voltage and Charge Time for Standby Use

Cycle Service Life
