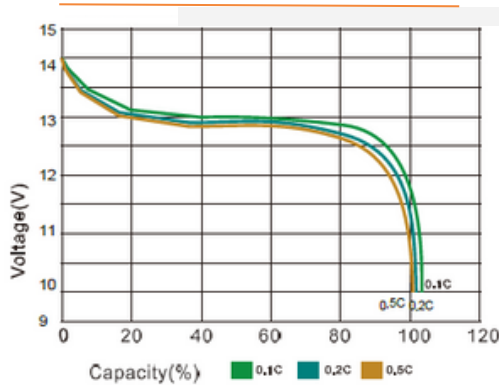
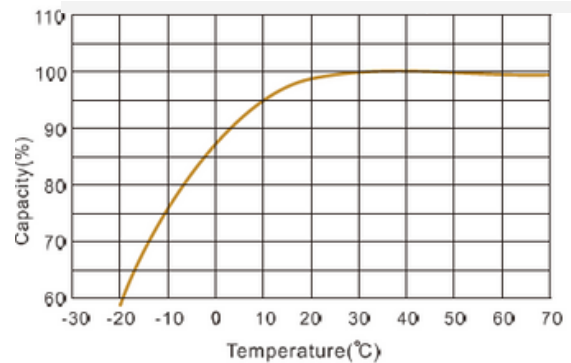


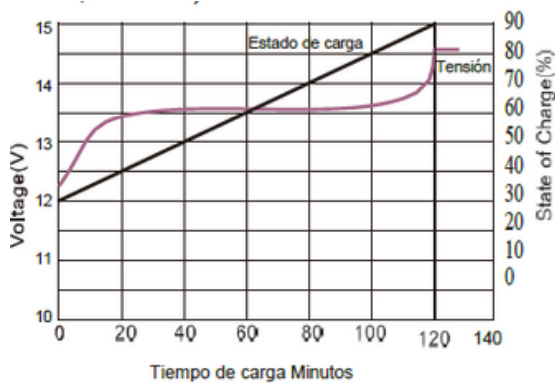
Rendimiento de descarga a 25°



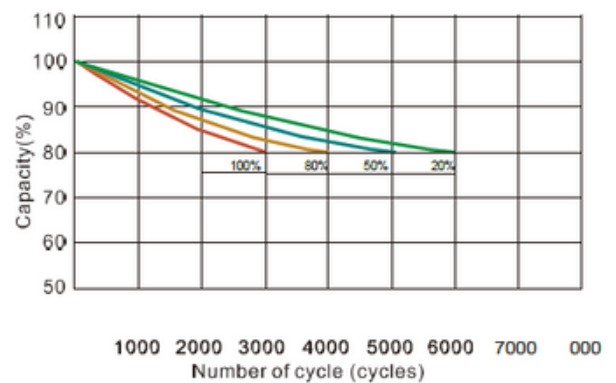
Efecto de la temperatura en la capacidad a 0.5C



Curvas de estado de carga (0.5C, 25° C)



Duración del ciclo con DOD a 25°C, 0.5C



Características generales

- **Alto ciclo de vida.** >3000 ciclos @100 DoD para un coste total de propiedad efectivamente inferior.
- **Mayor vida útil.** Bajo mantenimiento, materiales químicos estables, monitorización del estado de actividad de la batería en modo inteligente.
- **Protección de circuito incorporada.** Los sistemas de gestión de baterías (BMS) se incorporan contra el abuso.
- **Mejor almacenamiento.** Hasta 6 meses gracias a la tasa extremadamente baja de autodescarga (LSD) y a la ausencia de riesgo de sulfatación.
- **Recarga Rápida.** Ahorre tiempo y aumente la productividad con menos tiempo de inactividad gracias a su mayor eficacia de carga y descarga.
- **Tolerancia extrema al calor.** Adecuado para su uso en una gama mas amplia de aplicaciones en las que la temperatura ambiente es inusualmente alta: hasta +60°C
- **Ligero.** Las baterías de litio proporcionan más Wh/Kg y pesan hasta 1/3 menos que sus equivalentes de SLA.

Aplicaciones

El fosfato de hierro y litio puede utilizarse en la mayoría de las aplicaciones que utilizan baterías de plomo-ácido, GEL o AGM. Entre las aplicaciones adecuadas se incluyen:

- Caravana
- Marina
- Coche de golf
- Buggies
- Almacenamiento solar
- Control remoto
- Aplicaciones de conmutación y más

Precauciones

- NO cortocircuitar, aplastar ni desmontar.
- NO calentar ni incinerar.
- NO sumergir en ningún líquido.
- Almacenar al 50% de su capacidad. Recargar cada 3 meses. El lugar de almacenamiento debe estar limpio, fresco, seco y ventilado.