

Batería E-bike 12v40Ah

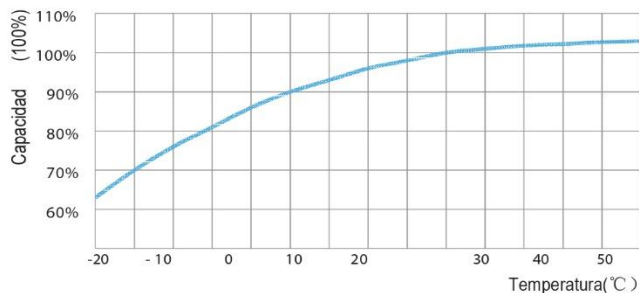
● Especificaciones

Voltaje Nominal		12 V
Capacidad Nominal (2 horas)		40 Ah
Dimensiones	Largo	223 ± 2 mm
	Ancho	124 ± 2 mm
	Altura	174 ± 2 mm
	Altura Total	174 ± 2 mm
Peso Aproximado		13.4 kg(29.48 lbs)±4%

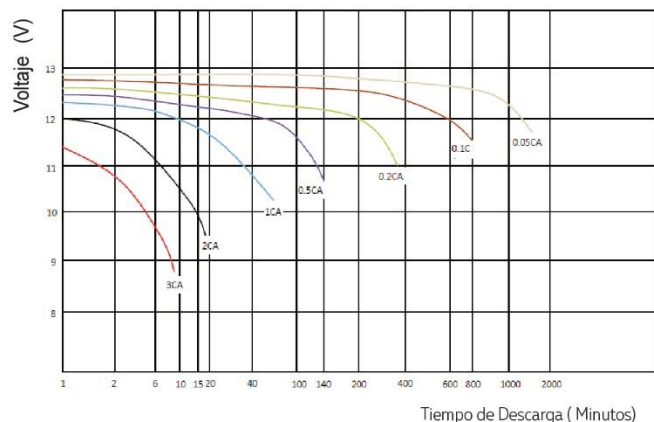
● Características

Circuito Abierto de Voltaje (V/Bloque)		13.1V - 13.45V
Número de Celdas por Bloque		6 Celdas
Material de Contenedor		ABS
Voltaje de Carga	Flotar (V/Bloque)	13.50V - 13.80V
	Ciclo (V/Bloque)	14.60V - 14.80V
Corriente de Carga Máxima (A)		5A
Temperatura de Trabajo (°C)	Operación (Máxima):	-20°C a 50 °C
	Operación (Recomendada):	20°C a 30 °C
Temperatura de Almacenamiento (°C)		-20°C a 50°C

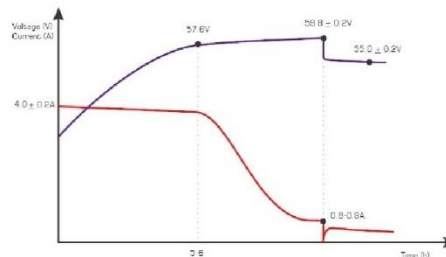
● Efecto de la temperatura sobre la capacidad



● Características de descarga (25 °C)

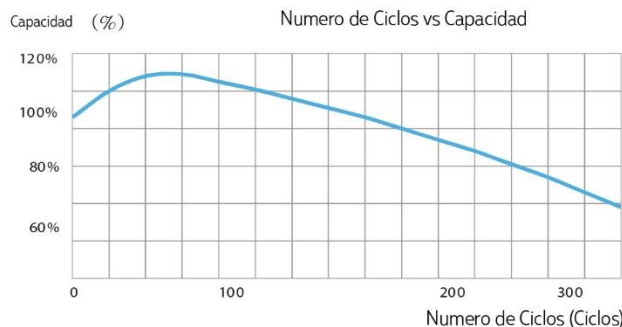


● Características de Carga (25 °C)

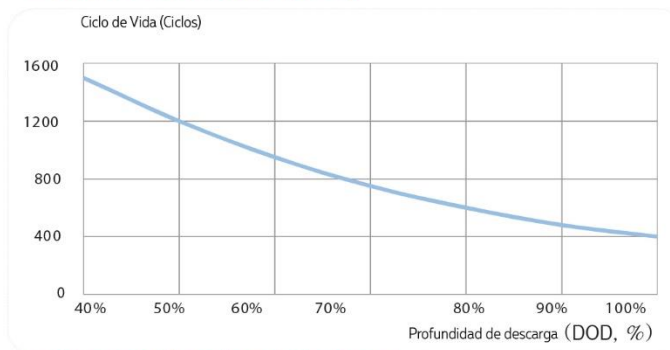


Fase 1 : La Max. corriente de carga es de 4 A, y el voltaje de carga es gradualmente aumentado a 57.6V;
 Fase 2 : La tensión de carga aumenta gradualmente hasta 58.8 V + 0.2V. Cuando la corriente de carga ha caído a 0.8A-0.9A, cambiando a la carga de flotación.
 Fase 3 : El voltaje de carga de flotación constante es 55.0V + 0.2V.

● La relación de voltaje de carga y temperatura



● Ciclo de vida en D.O.D (25 °C)



● Características de autodescarga

