

Batería E-bike 12v20Ah

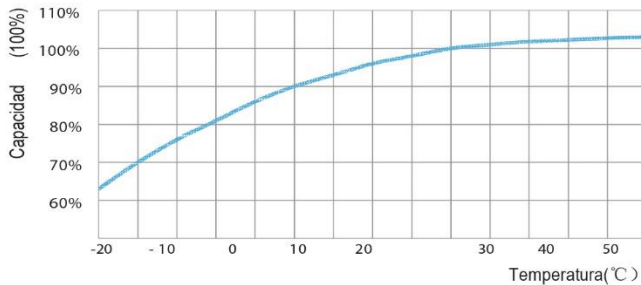
● Especificaciones

Voltaje Nominal		12V
Capacidad Nominal (2 horas)		20 Ah
Dimensiones	Largo	180 ± 2 mm
	Ancho	78 ± 2 mm
	Altura	170 ± 2 mm
	Altura Total	170 ± 2 mm
Peso Aproximado		7.0 kg(15.4 lbs)±4%

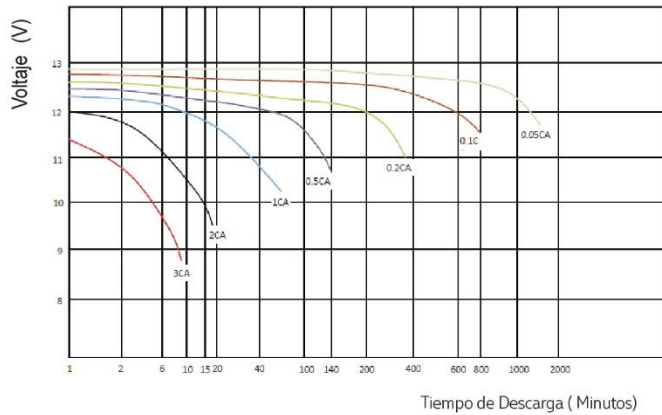
● Características

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)		2.7A
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

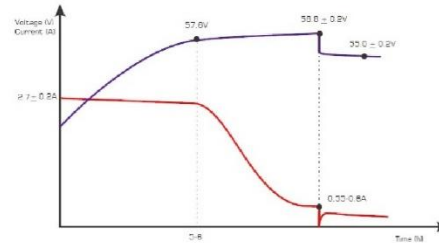
● Efecto de la temperatura sobre la capacidad



● Características de descarga (25 °C)

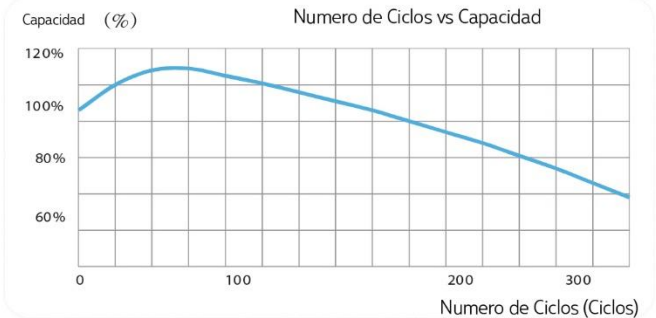


● Características de Carga (25 °C)

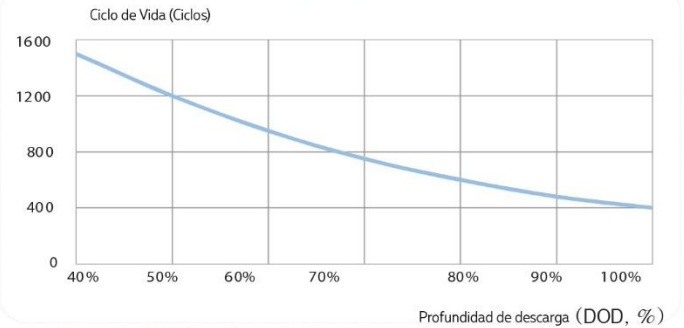


Fase 1: La Max. corriente de carga es de 2.7A, y el voltaje de carga es gradualmente aumentado a 57.6V;
 Fase 2: La tensión de carga aumenta gradualmente hasta 58.8V + 0.2V. Cuando la corriente de carga ha caído a 0.55A-0.6A, cambiando a la carga de flotación.
 Fase 3: El voltaje de carga de flotación 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

