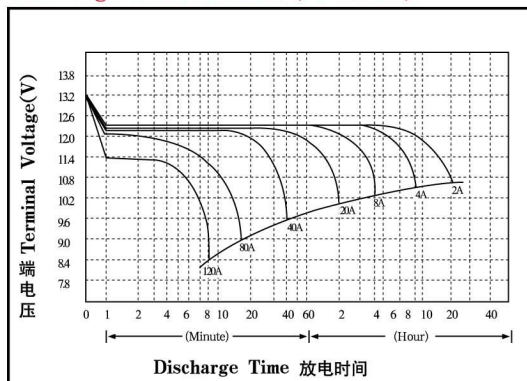


Specifications 规格

Nominal Voltage 额定电压	12V	
Rated Capacity(20 hour rate) 20小时率额定容量	40AH	
尺寸 Dimensions ± 1mm	Length 长	198mm(7.80")
	Width 宽	166mm(6.54")
	Height 高	171mm(6.73")
	Total Height (with terminals) 总高含端子	
Weight 重量	Approx.13.50kg (29.76lbs)	
Standard Terminal 标准端子	B1	
Optional Terminal 可选择端子	A5	

放电特性 Discharge Characteristics(20°C,68°F)



Electrical Specifications 电性能

容量 Capacity 77°F(25°C)	20 hour rate (2.0A) 20小时率	40AH
	10 hour rate (3.72A) 10小时率	37.2AH
	5 hour rate (6.8A) 5小时率	34.0AH
	1 hour rate (22.8A) 1小时率	22.8AH
Internal Resistance 内阻	Fully charged battery 充足电	8mΩ
	77°F(25°F)	
Capacity 温度 Affected by 对容量 Temperature 影响 (20 hour rate) 20小时率	104°F(40°C)	102%
	77°F(25°C)	100%
	32°F(0°C)	85%
	5°F(-15°C)	65%
自放电 Self-Discharge 77°F(25°C)	Capacity after 3 month storage	92%
	Capacity after 6 month storage	83%
	Capacity after 12 month storage	65%
Charge 充电 Constant (恒压) Voltage	循环使用: 首次充电电流低于12.0A 电压: 14.4-15.0V77°F(25°C)	
	浮充使用: 电压13.5-13.8V77°F(25°C)	
	Cycle: Initial Charging Current less than 12.0A Voltage 14.4-15.0V77°F(25°C)	
	Standby: Voltage 13.5-13.8V77°F(25°C)	

放电特性 Discharge Characteristics(0°C/32°F,40°C/104°F)

