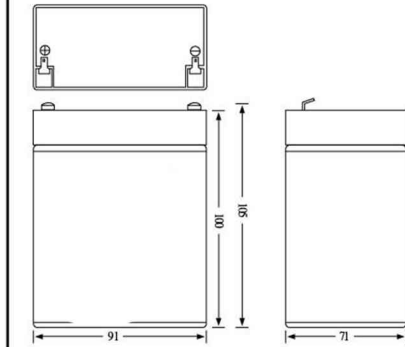


Great Power

SEALED LEAD-ACID BATTERIES



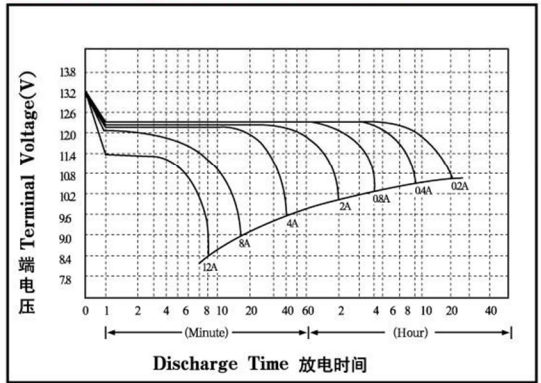
Dimensions 尺寸(mm)



Specifications 规格

Nominal Voltage 额定电压		12V
Rated Capacity(20 hour rate) 20小时率额定容量		4AH
尺寸 Dimensions ± 1mm	Length 长	91mm(3.58")
	Width 宽	71mm(2.80")
	Height 高	100mm(3.94")
	Total Height (with terminals) 总高含端子	105mm(4.13")
Weight 重量		Approx.1.40kg (3.52lbs)
Standard Terminal 标准端子		F1
Optional Terminal 可选择端子		F2

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 (200mA) 20小时率	4AH
	10 hour rate (370mA) 10小时率	3.7AH
	5 hour rate (680mA) 5 小时率	3.4AH
	1 hour rate (2.3A) 1 小时率	2.3AH
Internal Resistance 内阻	Fully charged battery 充足电 77°F(25°C)	35m Ω
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1.20A 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 1.20A 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)

