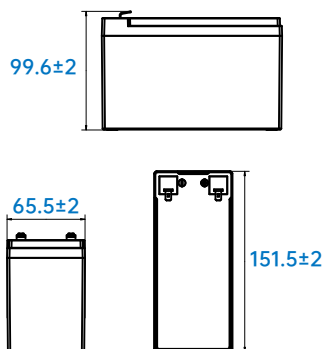


▶ 产品外观

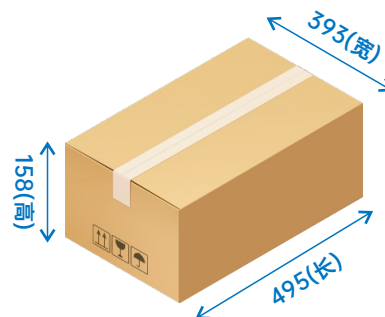


▶ 产品尺寸



净重: 1.1±0.2kg

▶ 包装尺寸



毛重: 14.8±0.5kg

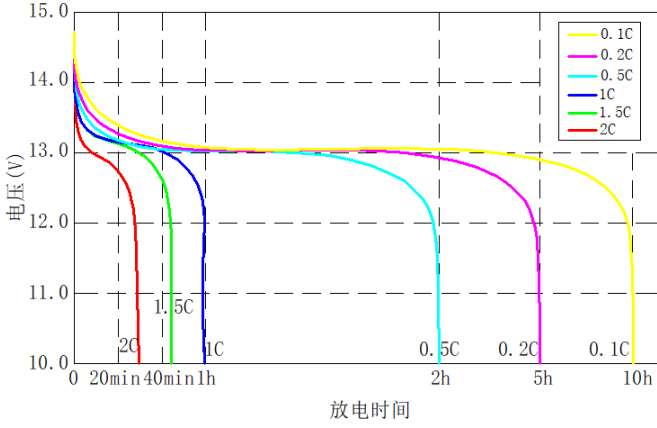
▶ 产品特点

- 采用A级全新圆柱锂离子电池
- 超2000次循环@80%DOD(25°C、0.5C充放电)
- 过压、欠压、过温、低温、过流、短路保护功能
- 安装便捷、免维护
- 电池被动均衡
- ABS外壳, 耐腐蚀, 耐高温
- 认证: UN38.3 MSDS IEC62619
- 支持系列串并联, 最大支持4组串联/4组并联

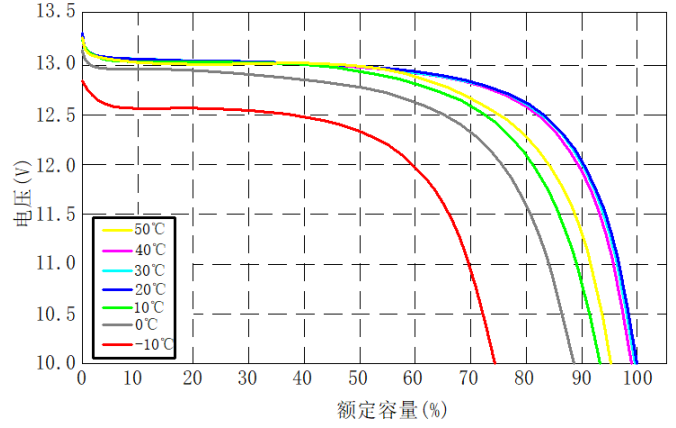
▶ 电气特征

型号	LFP128WH12.8V-P65L1
<b>电气参数</b>	
电池类型	磷酸铁锂电池
标称电压(V)	12.8
标称容量 (Ah)	10
标称能量 (Wh)	128
组合方式	4串2并
持续放电电流 (A)	5
充电截止电压 (V)	14.4
放电截止电压 (V)	10.4
最大充电电流(A)	5
最大放电电流(A)	10
推荐放电电流 (A)	5
推荐放电深度 (%)	80
常温循环寿命	> 2000次 (25°C, 0.5C) 80% DOD
<b>环境参数</b>	
充放电温度(°C)	充电: 0°C~+55°C / 放电: -20°C~+60°C
最佳储存温度(°C)	5°C ~ +35°C
推荐储存湿度(%)	40%~80%
防护等级	IP65
<b>机械参数</b>	
连接端子	F2
外形尺寸 (长*宽*高) (mm)	151.5*65.5*99.6
重量(Kg)	1.1±0.2
认证	UN38.3 MSDS IEC62619

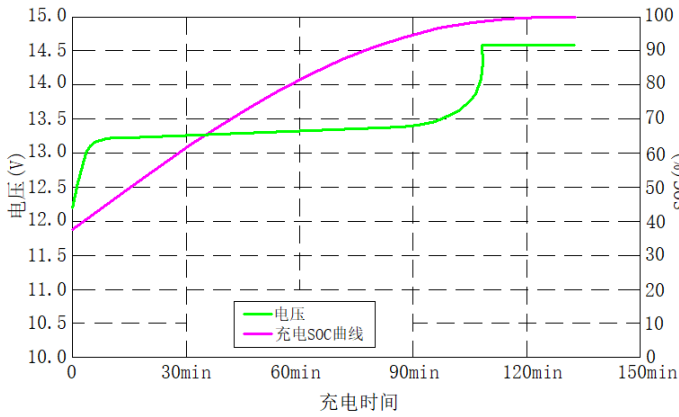
不同倍率放电曲线@25°C



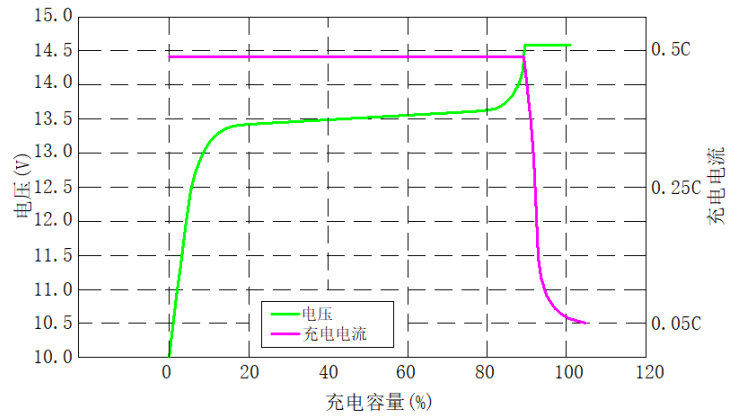
不同温度放电曲线0.5C



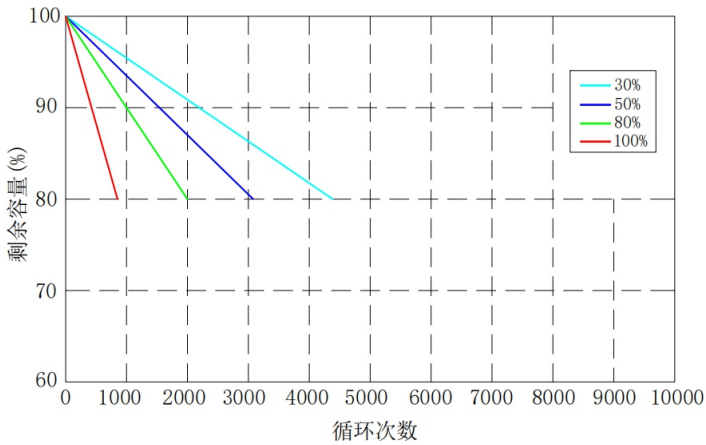
充电电压曲线@0.5C 25°C



充电电流曲线@0.5C 25°C



不同放电深度循环寿命曲线@0.5C 25°C



不同温度自放电曲线

