

25.6V 120Ah 锂电池

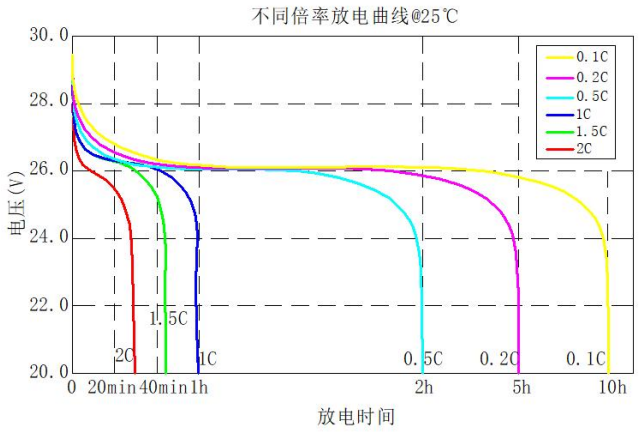
产品特点

- 采用A级全新方形铝壳磷酸铁锂电池
- 超6000次循环@80%DOD(25℃、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
- 至多2个串联/4个并联

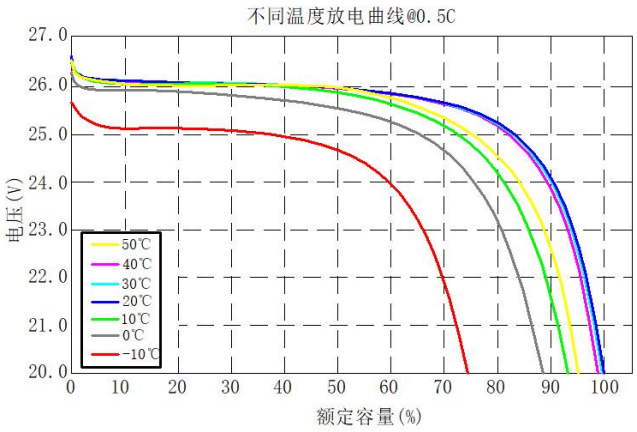
电气特征

型号	LFP3.07KWH25.6V-P65L3
电池类型	磷酸铁锂电池
标称电压(V)	25.6
标称容量 (Ah)	120
标称能量 (Wh)	3072
组合方式	8串1并
持续放电电流 (A)	50
充电截止电压 (V)	28.8
放电截止电压 (V)	20.8
最大充电电流(A)	100
最大放电电流(A)	100
最大脉冲放电电流 (A)	120
推荐放电电流 (A)	50
推荐放电深度 (%)	80
常温循环寿命	> 6000 次 (25℃ 、0.5C 充放电) 80%DOD
通讯	----
显示	----
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℃ ~+35℃
推荐储存湿度(%)	40%~80%
连接端子	M6
外形尺寸 (长*宽*高) (MM)	522*268*218
重量(Kg)	25.9±0.5
认证	UN38.3 MSDS IEC62619
防护等级	IP65

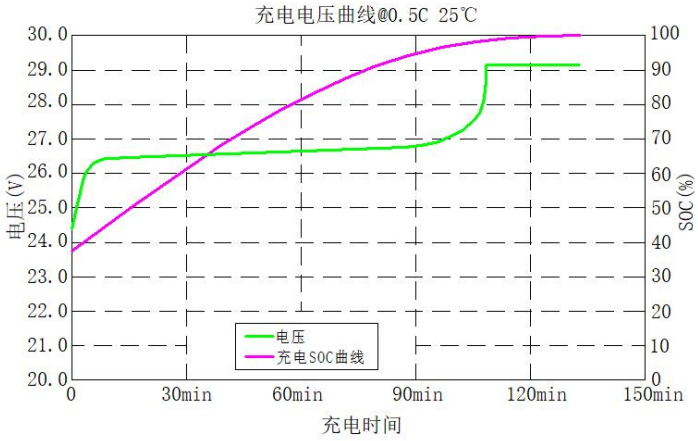
不同倍率放电曲线@25℃



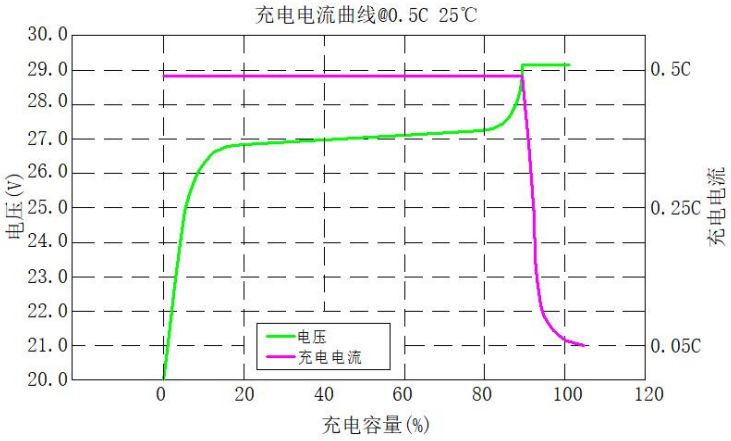
不同温度放电曲线0.5C



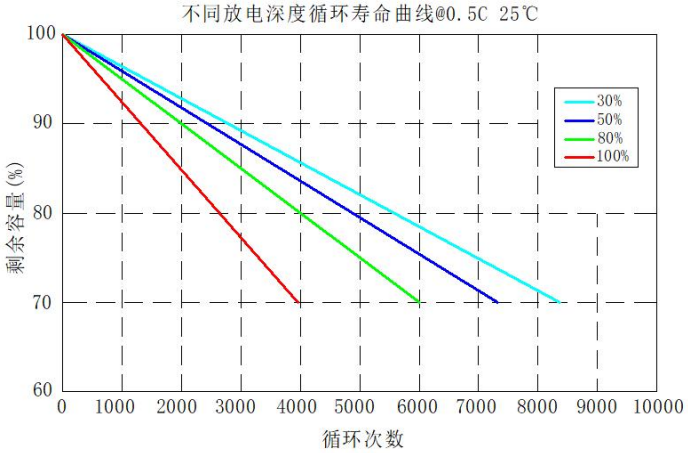
充电电压曲线@0.5C 25℃



充电电流曲线@0.5C 25℃



不同放电深度循环寿命曲线@0.5C 25℃



不同温度自放电曲线

