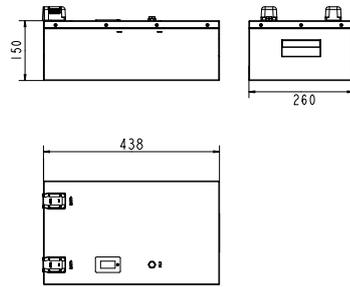


▶ 产品外观

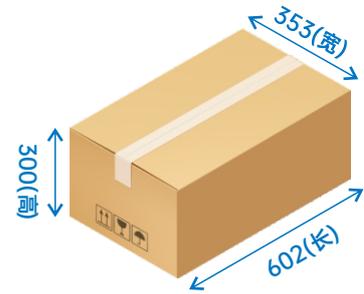


▶ 产品尺寸



净重: 19.7±0.5kg

▶ 包装尺寸



毛重: 22.3±1kg

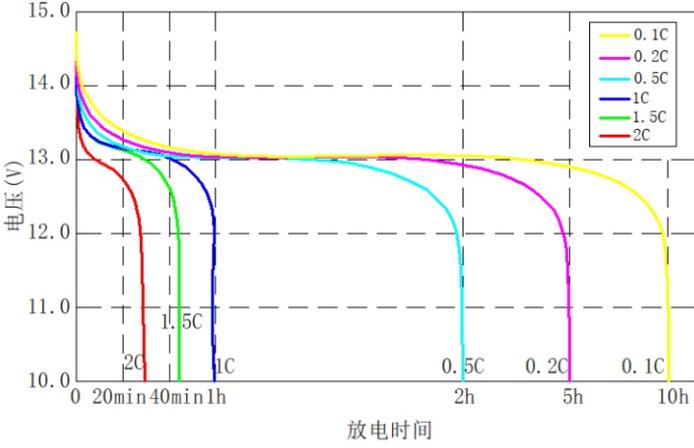
▶ 产品特点

- 采用A级全新方形铝壳磷酸铁锂电池
- 超4000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
- LCD实时显示电量、电压、温度、报警等
- 电池被动均衡
- 钣金外壳，散热优良，更安全
- 认证: UN38.3、MSDS

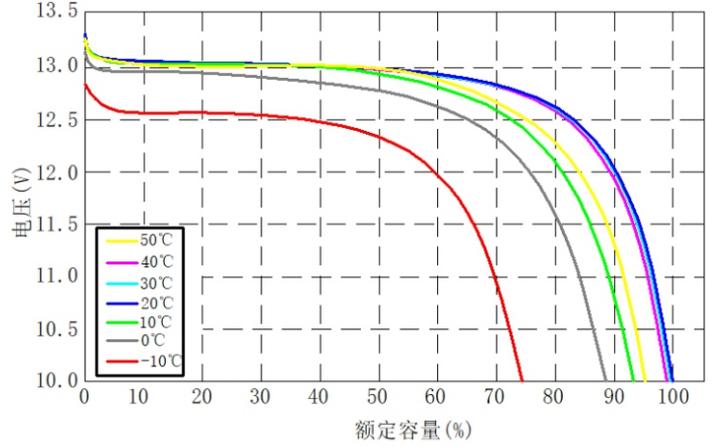
▶ 电气特征

型号	LFP1.92KWH12.8V-P65L1TN40	
电池类型	磷酸铁锂电池	
标称电压(V)	12.8	
标称容量(Ah)	150	
标称能量(Wh)	1920	
组合方式	4串1并	
持续放电电流(A)	75	
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)	75	
最大放电电流(A)	100A@30min	
最大脉冲放电电流(A)	120A@10S	
推荐放电电流(A)	75	
推荐放电深度(%)	80	
常温循环寿命	>4000次(25°C、0.5C充放电) 80%DOD	
通讯	----	
显示	LCD	
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(%)	60%±20% RH	
连接端子	M6	
外形尺寸(长*宽*高)(MM)	438*260*150	
重量(Kg)	19.7±0.5	
认证	UN38.3、MSDS	
防护等级	IP65	

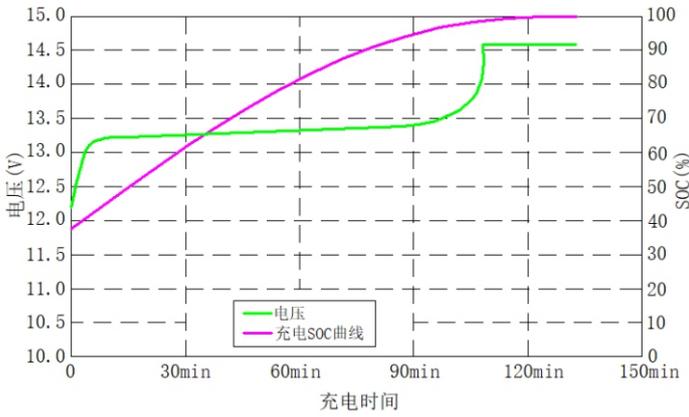
不同倍率放电曲线@25°C



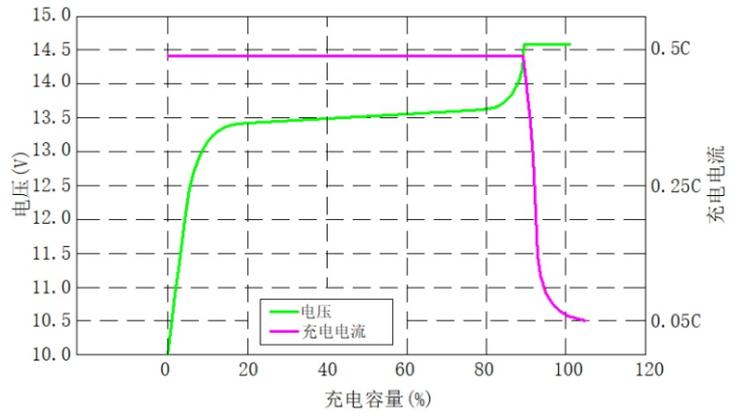
不同温度放电曲线0.5C



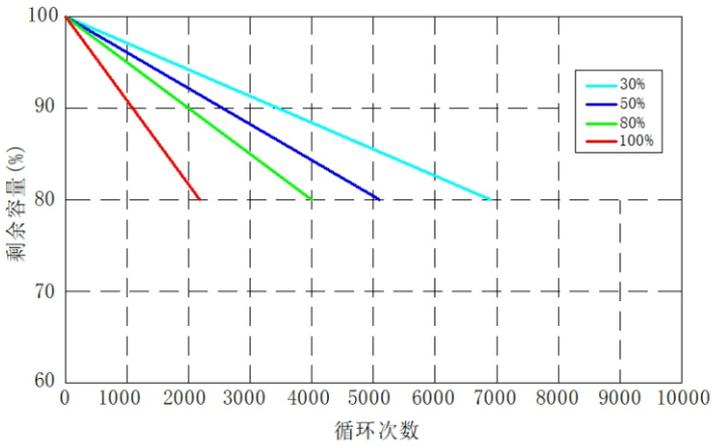
充电电压曲线@0.5C 25°C



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

