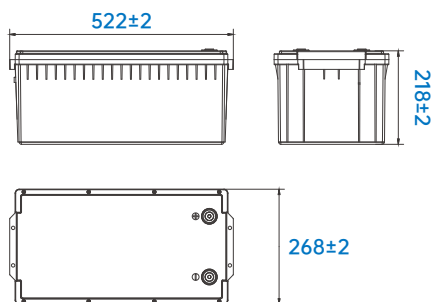


► 产品外观

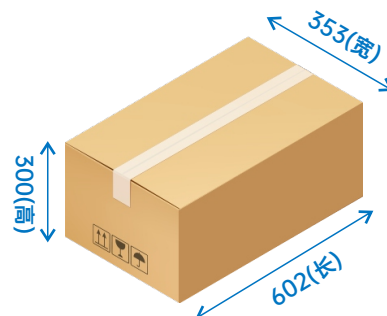


► 产品尺寸



净重: 23.5±0.5kg

► 包装尺寸



毛重: 26.3±0.5kg

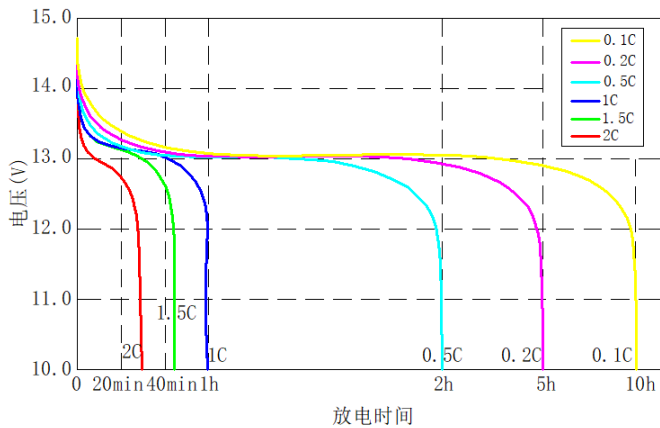
► 产品特点

- 采用A级全新方形铝壳磷酸铁锂电池
- 超6000次循环@80%DOD(25°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
- 支持系列串联，最大支持4组串联/4组并联

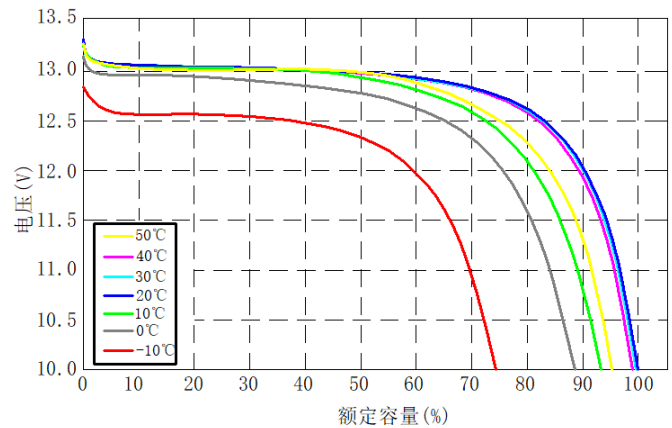
► 电气特征

型号	LFP2.56KWH12.8V-P65L3	
电气参数		
电池类型	磷酸铁锂电池	
标称电压(V)	12.8	
标称容量 (Ah)	205	
标称能量 (Wh)	2624	
组合方式	4串1并	
持续放电电流 (A)	100	
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)	100	
最大放电电流(A)	200	
推荐放电电流 (A)	100	
推荐放电深度 (%)	80	
常温循环寿命	> 6000次 (25°C, 0.5C) 80% DOD	
环境参数		
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	
机械参数		
连接端子	M8	
外形尺寸 (长*宽*高) (mm)	522*268*218	
重量(Kg)	23.5±0.5	
认证	UN38.3 MSDS	

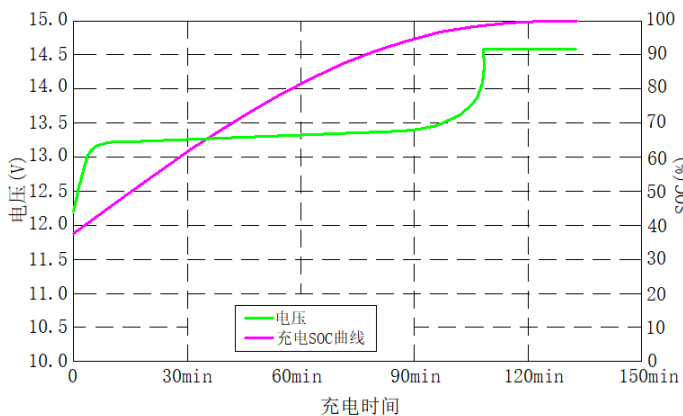
不同倍率放电曲线@25°C



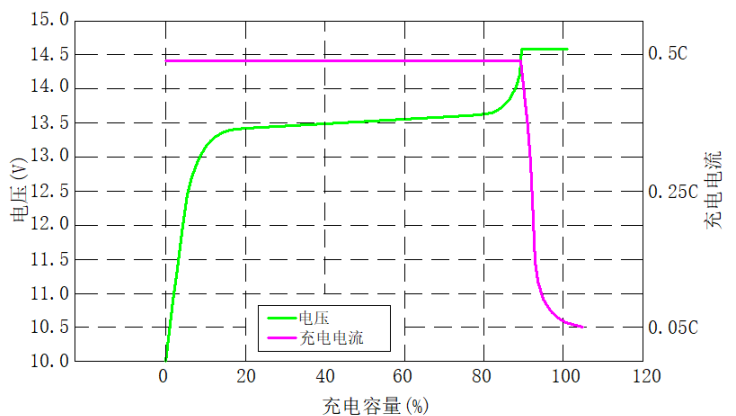
不同温度放电曲线0.5C



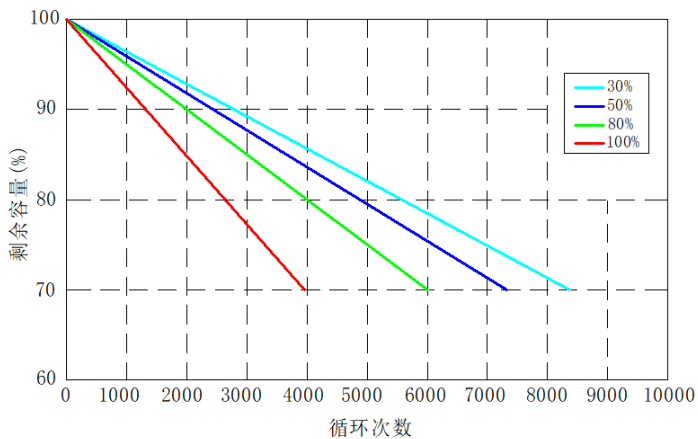
充电电压曲线@0.5C 25°C



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

