



12.8V 120AH 锂电池



► 特征

- 采用A级全新方形铝壳磷酸铁锂电池
- 超5000次循环@80%DOD (25°C、0.5C充放电)
- 过压、低压、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
- IP65防护等级，更安全
- 认证：UN38.3 MSDS
- 支持系列串联，最大支持4组串联

► 电气特征

型号	LFP1.53KWH12.8V-P65L2
电池类型	磷酸铁锂电池
标称电压(V)	12.8
标称容量 (Ah)	120
标称能量 (Wh)	1536
组合方式	4串1并
持续放电电流 (A)	60
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)	50
最大放电电流(A)	100
最大脉冲放电电流 (A)	130@10S
推荐放电电流 (A)	60
推荐放电深度 (%)	80
常温循环寿命	≥5000 cycles (25°C、0.5C充放电) 80%DOD
通讯	—
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(%)	20%~80%
连接端子	M8
外形尺寸 (长*宽*高) (MM)	339*185*218
重量(Kg)	19±0.5
认证	UN38.3 MSDS
防护等级	IP 65