

18650电池负极带钢片保护板

产品名称	18650电池负极带钢片保护板
公司名称	深圳市新患者源科技有限公司
价格	1.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:xsy 型号:xsy-18650-a8
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道爱联社区西埔西街53号402
联系电话	13249060490 13088889558

产品详情

本保护板使用了日本精工、理光、台湾富晶等保护ic；

& 特点：

- (1) 保护板参数可按客户要求订做
- (2) 连接充电器的端子采用高耐压器件；
- (3) 内置三段过电流检测电路(过电流1、过电流2、负载短路)；
- (4) 通过mos管可以控制电池的充放电；
- (5) 宽工作温度范围 $-30^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$ ；
- (6) 低消耗电流。

& 用途：

- 1串镍钴锰锂、钴酸锂、锰酸锂离子可充电电池；
- 1串锂聚合物可充电电池；

& 技术参数：

序号	测试项目	标准
1	电压	充电电压 单节均衡电压 dc : 5v cc/cv
2	电流	单节均衡电流 单节消耗电池 (自耗) 最大持续放电电流 6ua 3a
3	过充电保护	过充电检测电压 过充电检测延时时间 过充电恢复电压 4.275 v ± 0.025v 150-500 ms 4.075v ± 0.025v
4	过放电保护	过放电检测电压 过放电检测延时时间 过放电恢复电压 2.50v ± 0.1v 50-150ms 2.9v ± 0.10v
5	过电流保护	过电流检测电压 过电流检测电流 过电流检测延时时间 恢复状态 150 ± 30mv 4.5 ± 0.5a 5ms-15ms 自动恢复
6	短路保护	检测状态 检测延时时间 恢复状态 外部短路 50us 自动恢复
7	内阻	保护线路 (mospet) 40m
8	温度	工作温度范围 储存温度范围 - 40 ~ +50 - 40 ~ +90
9	尺寸 (l*w*h)	17.5*17.5 mm

& 焊接点说明 :

- b+ 接电池正极 ;
- b - 接电池负极 ;
- p+ 接充/放电端正极 (充电端/放电端共用) ;
- p- 接充/放电端负极 (充电端/放电端共用) 。

"18650电池负极带钢片保护板"的型号为XSY-18650-A8，品牌是XSY，加工定制为否