

# 技术特性



CP505050 3.0V

参考型号:

## 电性能

电池存放期1年内的标准值

标称容量 (在10mA, +25°C, 1.8V终止电压时的放电容量)	3000mAh
标称电压	3.0V
最大持续放电电流 (25°C放电到1.8V, 达到标称容量50%)	1500mA
最大脉冲放电电流 15秒, 到1.8V (25°C, 放电深度为50%)	2500mA
存储	最高为30°C
工作温度范围	-20~+60°C
质量	约23g

## 主要特性

- 稳定的高工作电压
- 低自放电率(20°C时年自放电率低于2%)
- 气密性保证
- 满足IEC86-4安全标准
- 无运输限制

UL认证  
(文件号 MH46165)

## 主要应用

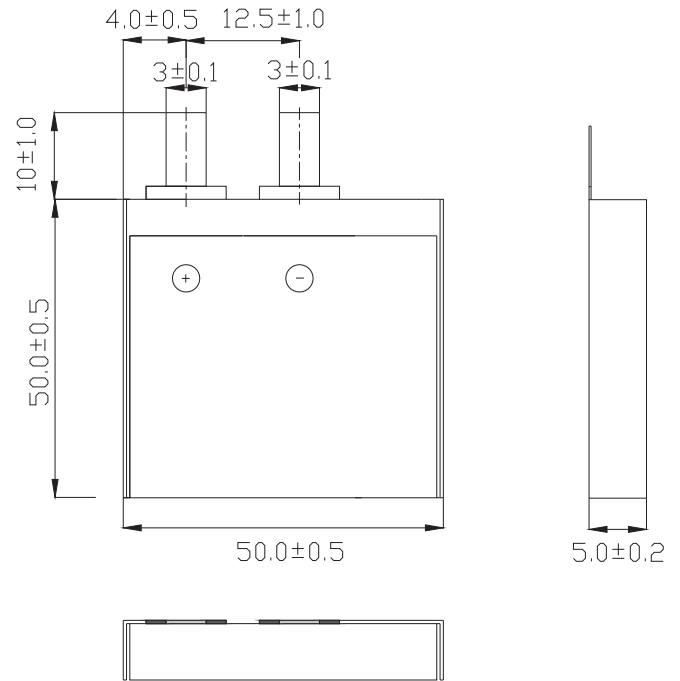
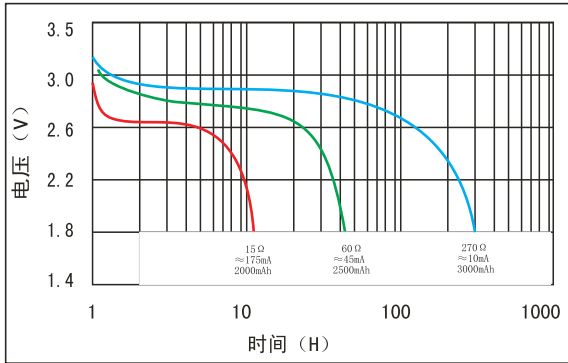
- 有源电子标签
- 警报\安全设备
- 烟雾侦测
- 记忆后备电源
- 实时时钟
- 专业电子设备
- 医疗设备
- .....

## 警告

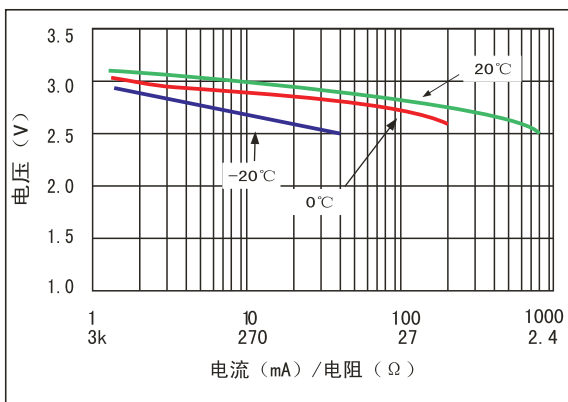
请勿充电、撞击、拆卸、浸入水中或加热超过80°C, 否则可能引起爆炸、燃烧和有害物质泄漏。  
失效电池不可随意丢弃, 建议深埋处理。

注: 文中数据仅供参考, 不作电池性能的担保, 正式产品质量于购货合同中由供需双方确认。

25°C放电特性



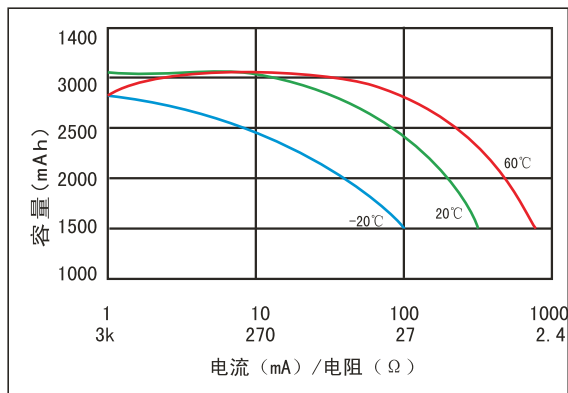
电压、电流与温度关系曲线



注：  
尺寸单位：mm

特殊极端样式可按用户要求订做

容量、电流及温度关系曲线



存储特性

