

电池电容器 UPC1520



关键特性

- 低自放电
- 储存寿命长
- 高可靠性
- 安全设计
- 温度范围宽(-40℃ ~60℃)
- 重量轻

应用领域

- 智能计量
- 射频系统
- 通讯设备
- 安防系统

UPC 参考数据

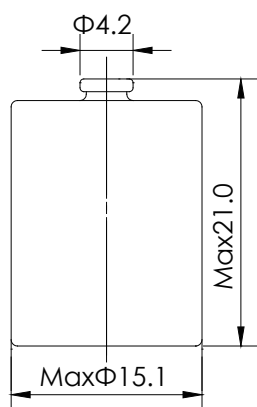
电性能(23±2°C)

容量@ 3.67	140As
截止电压	2.5V
最大连续放电电流	0.5A
最大脉冲放电电流@1s	3.0A
最大充电电压	3.95V
最大充电电流	25mA
内阻(1kHz@RT)	≤200mΩ
漏电流@RT	3uA
漏电流@80°C	6uA

电池电容器 UPC1520

物理特性

直径(max)	15.1mm
高度(max)	21.0mm
典型重量	9.00g

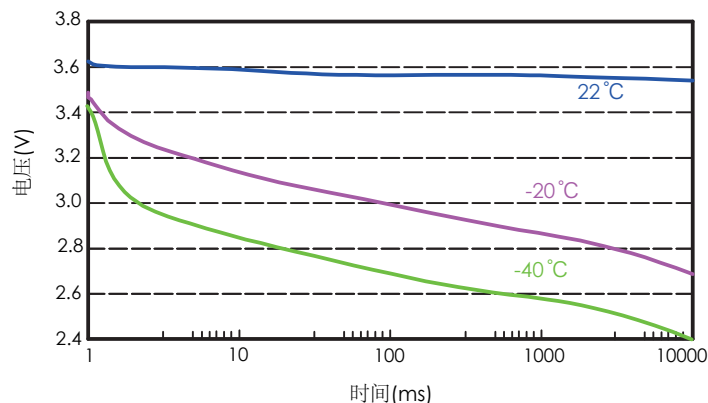


尺寸: mm (GB1804-m)

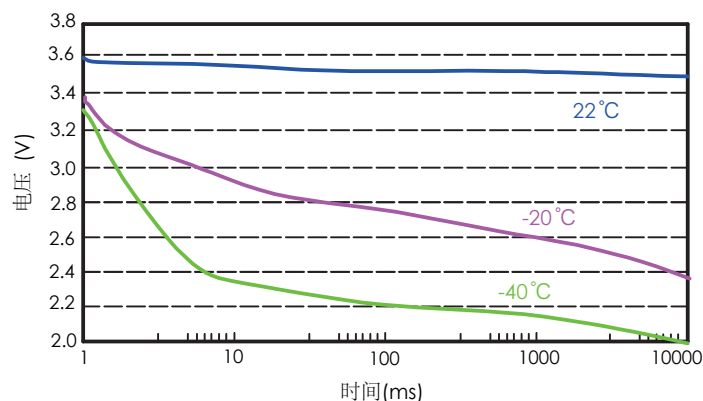
警告:

- 不要将电池短路
- 不要针刺电池
- 不要挤压电池
- 注意电池正负极与用电设备的连接是否正确
- 不要使电池变形或改
- 不要拆解电池
- 不要焚烧电池
- 不要混用新旧电池
- 不要加热电池至100°C以上
- 不能直接焊接电池

UPC1520 200mA 放电曲线



UPC1520 350mA 放电曲线



UPC1520 容量vs开路电压 (50mA放电@室温)

