为您的科技提供动力

昊诚锂电

锂一次电池
CR-P2

6.0V 锂-二氧化锰



优势

- 大电流、高电压、高比能量
- 能量密度高达 830Wh/L
- 工作温度范围宽（-40℃～+85℃）
- 低自放电率(在+25℃存放1年，年均自放电率小于1%)

关键特性

- 电池结构优化，放电能力卓越
- 长续航时间
- 无电压滞后
- 符合GB 8897.4技术要求
- 符合IEC 60086.4技术要求
- 符合RoHS环保要求

典型应用

- 安防系统
- 智能计量
- 射频RFID
- 无线传输
- 智能家居
- 定位跟踪

参数

电性能

开路电压 (23±2℃)	≥6.2V
标称容量	1500mAh

(在+25℃温度条件下以1mA恒流放电至4.0V。电池容量根据使用温度、放电电流和截止电压的变化而变化。)

最大连续放电电流	1500mA

(在+25℃温度条件，截止电压 4.0V，电池能够至少放出额定容量的50%所能允许的最大连续放电电流值。)

最大脉冲放电电流	3000mA

(在+25℃温度条件，截止电压4.0V，电池以工作3s,静置27s的脉冲放电方式至少放出额定容量的50%所能允许的最大脉冲放电电流值。 需要更多容量的电池，请咨询HCB。)

储存条件 (建议)	≤+30℃
(更多储存条件请咨询HCB。)	≤75%RH
工作温度范围	-40℃～+85℃

(工作在规定温度范围外可能造成电池容量降低、电压读数减少等问题. 详情请咨询HCB。)

武汉昊诚锂电科技股份有限公司
地址：武汉市东西湖区田园街37号

邮编：430040
电话：+86(0)27 83248452
传真：+86(0)27 83248455

邮箱：haocheng@cnhcb.com
网址：www.cnhcb.com

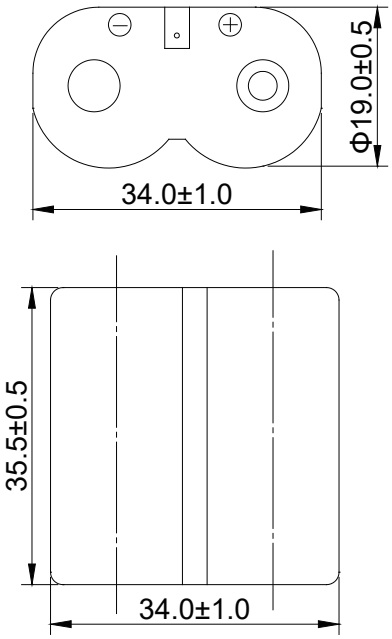
版本号: HCB-MKT.PM-S[V2.0 2018 03]

锂一次电池
CR-P2

6.0V 锂-二氧化锰

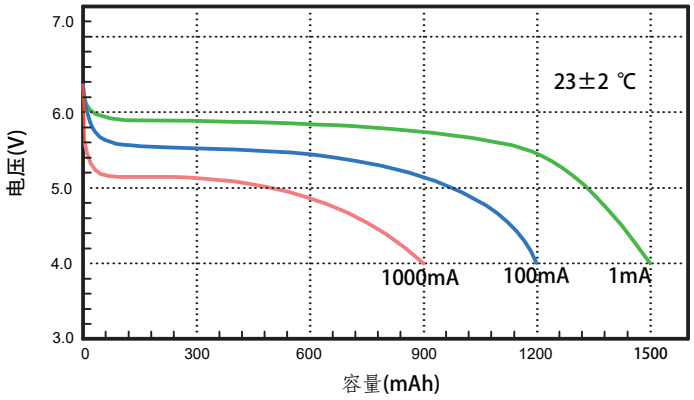
物理性能

宽度	34.0±1.0mm
高度	35.5±0.5mm
厚度	19.0±0.5mm
典型重量	45.0g
锂金属含量	1.08g

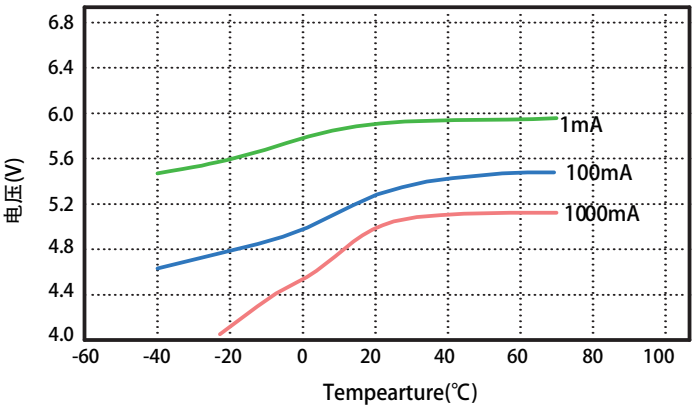


尺寸单位：mm（未注公差按 GB1804-m标准执行）

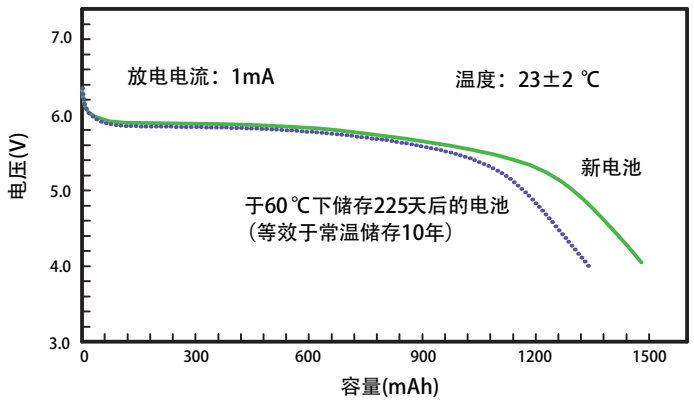
23±2℃温度条件下的典型放电曲线（放电中值）



不同环境温度下的放电容量曲线（放电平稳阶段）



储存特性



警告:

- 请勿将电池短路
- 请勿将电池充电
- 请勿针刺电池
- 请勿挤压电池
- 注意电池正负极与用电设备的连接是否正确
- 请勿拆解电池
- 请勿焚烧电池
- 请勿混用新旧电池
- 请勿加热电池至100℃以上
- 请勿直接焊接电池
- 请勿使电池变形或改装电池

武汉昊诚锂电科技股份有限公司
地址：武汉市东西湖区田园街37号
邮编：430040
电话：+86(0)27 83248452
传真：+86(0)27 83248455
邮箱：haocheng@cnhcb.com
网址：www.cnhcb.com

版本号: HCB-MKT.PM-S[V2.0 2018 03]