

OCV 测试设备

适用于方形/圆柱/软包电池

测试项目

- 电池开路电压(OCV) 测试
- 电池交流内阻(ACR) 测试
- 壳体电压测试



系统特点

- 设备可搭配在输出线体外, 也可跨接在线体内, 配置灵活, 按需定制;
- 人机界面采用嵌入式设计, 显示器高度和操作平台依据人体工程学要求设计;
- 采用高精度的测试仪表, 精度高, 性能稳定可靠;
- OCV 测试机能够与前后工序自动化物流设备及工艺设备无缝对接, 测试精度高, 可靠稳定, 拥有全自主研发知识产权。

设备参数

序号	项目	规格
1	电压测试范围	0V~6V
2	内阻测试范围	0~300mΩ
3	电压测试精度	±0.01%rdg. ±3dgt (V)
4	内阻测试精度	±0.5%rdg. ±5dgt.
5	测试仪表	Agilent 34461A (电压) 日置 3562 (内阻)
6	适用电源	AC 220V 3φ 50Hz