

RJ6921

锂电池边电压、电阻综合测试仪



产品简介

锂电池边电压、电阻综合测试仪适用于软包电池中、后段边电压和边电阻的测量、测试，实现了一台测试仪同时具备两种功能，满足客户对软包电池测试的不同工艺需求。

主要特点

- 集成了对软包电池边电压、边电阻的测量、测试两种功能；
- 可以任意编辑测试顺序，满足测试要求；
- 记忆功能，设置参数自动保存至仪器内部，方便调用；
- 配置自动接触检测功能；
- 电压超限声光报警功能，满足现场快速识别异常产品需求；
- 标配 RS232通讯和 PLC 遥控口，满足自动化数据采集和远程控制。

技术参数

型号	RJ6921			
边电压测试	测量参数	电压 U		
	电压额定量程	10.000V		
	电压测量范围	DC: 0.100~10.000V		
	电压分辨率	0.001V		
	电压测量精度	±(0.1%rdg.+0.5%f.s.)		
边电阻测试	测量参数	电阻 R		
	输出电压/分辨率/精度	50V~1000V/1V/±(1%setting+2dgt.)		
	测试时间	0.1s~999.9s 精度: ± (0.1%setting+1dgt.)		
	绝缘阻抗	50v - 300v	2MΩ-750MΩ	±(2%rdg.+2dgt.)
		301v - 700v	2MΩ-2000MΩ	±(3%rdg.+2dgt.)
701v - 1150v		5MΩ-3000MΩ	±(4%rdg.+2dgt.)	
1151v - 1000v		10MΩ-4000MΩ	±(5%rdg.+2dgt.)	
		4001MΩ-9999MΩ	±(15%rdg.)	
报警功能	电压、电阻上/下限设定			

控制接口	标配: PLC (开关量), RS232, USB 存储; 选配: LAN 接口, RS485
使用环境	0~40℃ , 20% RH-70% RH
工作电压	AC 220V , 50/60Hz, 200VA
整机重量	7.5kg
外形尺寸	342mm x 133mm x 380mm (W x H x D) 不含机脚, 机脚高度 15mm