

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的需求。

技术规格

型号		RJ6921
边电压测试	测量参数	电压 U
	电压额定量程	6.000V
	电压测量范围	DC: 0.100V~6.000V
	电压分辨率	0.001V
边电阻	电压测量精度	$\pm(0.1\%rdg.+0.1\%f.s.)$
	测量参数	电阻 R
	输出电压/分辨率/精度	50V~2000V/1V/ $\pm(1\%st.+2dgt.)$
	测试时间	0.1s~999.9s 精度: $\pm(0.1\%st.+1dgt.)$

测 试	绝缘电阻测试	50v ~ 300v	2.0MΩ~750MΩ	±(2%rdg.+2dgt.)
		301v~700v	2.0MΩ~2000MΩ	±(3%rdg.+2dgt.)
		701v~1150v	5.0MΩ~3000MΩ	±(4%rdg.+2dgt.)
		1151v~2000v	10.0MΩ~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（选配：RS485），USB 存储； 选配：LAN 接口		
使用环境		0°C~40°C， 20% RH~75% RH		
供电电源		AC 220V， 50/60Hz		
净 重		10.7kg		
外形尺寸		340mm×133mm× 380mm（W×H×D）不含机脚，机脚高度 15mm		
附 件		说明书 1 本，电源线（1.5 米）1 根，通讯线（1.5 米）1 根， 测试线（1.5 米）1 套（4 根），测试夹 1 套（4 个），D 型连接 器 1 个		