



简要介绍

JK2516L+是一款超高精度直流低电阻测试仪。低阻测量中由于不同金属的连接部分所产生的电压(热电动势)不同,有时会导致测量值不稳定。电阻计JK2516L+具备对热电动势的影响进行补偿,更适用于对如汇流排焊接部分这类低电阻进行测量。也可用于检测线圈、电感、变压器、电机、继电器接触电阻、接插件电阻、保险丝、线缆电阻、印制板线电阻、焊孔电阻、导电膜、金属探伤等。是一种高速度、高精度、高性能的低电阻测试仪,可满足生产线质量保证、进货检验及实验室测量要求,也适用于自动化设备测试。

性能特点

- 最小分辨率 0.001 $\mu\Omega$, 最大测量电流 10A
- 7 英寸 (液晶分辨率 800*480) 真彩 TFT 显示器
- 可通过 USB HOST 来实现仪器软件版本的升级和更新
- 可测范围 0.00 $\mu\Omega$ (测试电流 10A)~100 Ω
- U 盘可支持格式 FAT16, FAT32 文件系统
- 0.05%的基本精度
- 标配 RS232C、HANDLER 可选 USB HOST, USB DEVICE
- 内建比较器, 分选 HI、LO、IN

型号	JK2516L+
测量范围	0.001 $\mu\Omega$ ~100 Ω
基本精度	0.05%rdg+0.01%F.S
读数位数	6 1/2 位 最大 1000000 数显示位数
测量速度	25 次/秒
测试电流	10A\1A\100mA
量程方式	保持, 手动选择
曲线显示	配上位机软件可实现实时曲线
触发方式	内部, 外部
校准功能	无底数 无需校零
测试端配置	四端(2 个检测端+2 个驱动端) 和外部屏蔽接地
显示方式	直读, $\Delta\%$
量程 (分辨率)	1000 $\mu\Omega$ (0.001 $\mu\Omega$) \ 10m Ω (0.01 $\mu\Omega$) \ 100m Ω (0.1 $\mu\Omega$) \ 1000m Ω (1m Ω) 10 Ω ~100 Ω (10m Ω) 5 量程手动
分选	3 档, 绝对值/百分比
显示器	7 寸电容触摸屏, 分辨率为 800×480 的 TFT LCD,
接口	标配 RS232C HANDLER
标准配件	JK26050S 测试电缆(2 付), 电源线, 保修卡, 通讯软件
可选配件	26009BSMD 测试钳 26008ASMD 测试盒通信软件定制
尺寸	上架尺寸: : 23.5cm 宽×13.5cm 高×33cm 深 净重: 4.3KG 外形尺寸: 25cm 宽×15.5cm 高×36.5cm 深