

# 接地电阻测试仪

产品名称	接地电阻测试仪
公司名称	济南量测电子有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:蓝光 型号:LK2678BX 产地:常州
公司地址	中国（山东）自由贸易试验区济南片区工业南路57号高新万达广场8号地块南区商业中心2#2304（注册地址）
联系电话	13969082353

## 产品详情

LK2678BX接地电阻测试仪参数它是在大电流(2或10A)的情况下对接地回路的电阻进行测量，同时也是对接地回路承受大电流指标的测试，以避免在绝缘性能下降（或损坏）时对人身的伤害。本测试仪是为满足以上要求为生产车间及实验部门提供高性能测试仪器而开发生产的。本仪器对供电电压要求不高，测量精度高，速度快，使用方便，特别适用于要求高的实验室和自动检测线上使用。断路报警选择功能（即开路报警）可以方便地知道仪器是否工作在正常测试状态，用户可以根据实际需要选择是否需要此项功能。本仪器采用三位半数字显示，读数方便，采用优化设计，整机具有极高的可靠性和稳定性。

LK2678BX接地电阻测试仪参数本仪器采用除法器的原理进行测量，测试电流的波动不会对测量精度造成影响，因此具有测量准确，操作方便，体积小，对电源要求不高等优点。本仪器使用三位半位数字显示，读数方便直观，可靠性极高，新增断线报警选择功能（即开路报警），可以非常方便的知道仪器是否工作在正常测试状态，用户可以根据实际需要选择此项功能。

### 使用与操作：

本仪器配备一付（两组）测量线，红线组粗测量线接入测试仪红色电流接线柱，红线组细测量线接入红色电阻检测接线柱；黑线组粗测量线接入黑色电流接线柱，黑色组细测量线接入测试仪黑色电阻检测接线柱。

接通电源，开启电源开关，显示屏数码管点亮。

按需要选择测试量程200 m 或600 m 档。开关弹出为200 m 量程，此时显示电阻测量范围是0 ~ 199.9 m ；开关按下为600 m 量程，此时显示电阻测量范围是0 ~ 600 m 。

将电流调节旋钮逆时针旋零位。

将上述两组测量线的夹子端相互短路。

## 手动测量

- a、将 " 定时 " 开关置 " 关 " 状态。
- b、检查2(3) - 2(5)步骤无误后，按下 " 启动 " 按钮，" 测试 " 灯亮，调节 " 电流调节 " 旋钮并观察显示屏电流值所选择的电流值。
- c、将 " 预置 / 测试 " 开关置 " 预置 " 状态，调节 " 报警电阻调节 " 电位器，预置报警电阻值。
- d、按下 " 复位 " 钮，切断输出电流，同时将 " 电流调节 " 旋钮旋小；将测试夹分开，分别接到被测物的测试点。
- e、按下 " 启动 " 钮，" 测试 " 灯亮，调节 " 电流调节 " 旋钮所需的电流值，然后读下显示屏显示之电阻读数，当被测物的接地区域电阻大于所设定的接地电阻报警值，仪器发出断续声光报警，反之，则不报警。如需停止测试则按下 " 复位 " 按钮，" 测试 " 灯熄灭，回路电流即可切断，将被测夹从被测物上取下，以备下次测量。