

数字式绝缘电阻测试仪功能概述及使用注意事项

一、概述：5000V 数字式绝缘电阻测试仪

全新的 5000V 数字式绝缘电阻测试仪等机型。新潮款式样及改良电路的全新设计、功能更全、精度更高、操作更方便可靠不同的机型，输出测试电压从 750V/2500V/5000V 中可切换，测量范围 z 高可达 $100000M\Omega$ ，并可测量交流电压。该产品使用于测量变压器、电机、电缆、开关、电器等各种电器设备及绝缘材料电阻，并对各种电器设备进行保养维修、试验及检定，是您理想的电工仪表。

二、安全规则及注意事项：5000V 数字式绝缘电阻测试仪

1. 使用前应仔细阅读说明书；
 2. 本仪表的使用和测试是与 QIBD061-1996 标准、电辐射等级 2 及安装种类（过压器件类）的要求是一致的。
 3. 后盖没有盖好前严禁使用，否则有受电击的危险；
- A 使用前应检查表笔的绝缘层完好，无破损；
- B 测试过程中，不要转换量程开关；
- C 液晶显示“←”符号时，表示电池电压不足，应及时更换电池，以确保测试精度。

三、性能特点：5000V 数字式绝缘电阻测试仪

- A 液晶显示：3 1/2 位显示， z 大读数 1999，超量程首位前显示“1”。
- B 测量速率：数字显示约 2.5 次/秒。
- C 自动转换量程：四档量程小数点全自动切换。
- D 电池电压不足显示“←”。
- E 使用条件：
环境温度： $0^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$ $-20^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$ 两种
相对湿度： $40^{\circ}\text{C} \triangleright 80\%RH$
- F 电源 $(1.2 \sim 1.5) V \times 8$
- G 外形尺寸 (mm)： $185 \times 86 \times 46$
- H 重量：约 0.5kg

尊敬的用户：

感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有高压测量仪，高压绝缘垫，高压核相仪，继电保护测试仪，耐电压测试仪价格，便携式直流高压发生器，变频串联谐振耐压试验设备等等，您如果对我们的产品有兴趣，咨询。谢谢！