

绝缘电阻检测标准，电器耐压测试标准

产品名称	绝缘电阻检测标准，电器耐压测试标准
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

绝缘电阻检测标准，电器耐压测试标准

由于不同阻值的电阻测量方法不同，只有使用了正确的方法才能让我们测得的电阻值准确无误，这样有利于我们对故障电路的分析。

直接测量法和间接测量法

根据电阻阻值的不同，我们可以采用直接测量法和间接测量法测量电阻。

直接测量：就是利用专门的测量仪表对电阻进行测量的方法。如用万用表欧姆档测量电阻，就可以直接读出电阻的阻值。此外对于阻值较小的电阻也可以用直流双臂电桥进行测量，直接读取数据。对于大阻值的电阻还可以用兆欧表来直接测量读出数值。

间接测量：当被测量无法直接测量时，我们可以利用被测量与其它量的关系，通过计算公式得出。比如，我们利用电阻与电流电压的关系，通过测量相应线路上的电压与电流，从而计算出电阻。

电阻测量的基本操作原则

如果用万用表直接测量电阻，我们需要根据测量的值，对电阻量程进行档位的变换重新测量，这样才能达到测量电阻数值的准确性与jingque性。我们不能用大的电阻档位测量小电阻，不能用小量程档位测量大的电阻，我们要根据被测值选择合适的量程。