

广州万用表检测 钳表检测 绝缘电阻测试仪检测

产品名称	广州万用表检测 钳表检测 绝缘电阻测试仪检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

广州万用表检测 钳表检测 绝缘电阻测试仪检测

绝缘电阻测试仪可用于测量各种绝缘材料的电阻值和变压器、电机、电缆、电气设备等的绝缘电阻，下面我们就一些常见问题进行探讨。

01

绝缘电阻测试仪输出短路电流大小代表什么

较长的电缆、较多绕组的电机、变压器等属于容性负载，在测这类物体的阻值时，绝缘电阻测试仪输出短路电流大小可反映出该兆欧表内部输出高压源内阻的大小。

02

为什么要用仪表“G”端测量较高阻值

仪表“G”端（屏蔽端子），它的作用是排除测试环境潮湿和脏污对测量结果的影响。测量较高阻值时，如果发现结果难以稳定，可考虑使用G端来消除误差。

03

除了测阻值，为什么还要测吸收比，极化指数

在绝缘测试中，某一个时刻的绝缘电阻值是不能全面反映试品绝缘性能的优劣的，一方面是由于同样性能的绝缘材料，体积大时呈现的绝缘电阻小，体积小小时呈现的绝缘电阻大。另一方面是，绝缘材料在加上高压后均存在对电荷的吸收比（DAR）过程和极化（PI）过程。