

0.05级 直流电阻测试仪检定装置 报价表 远见电气

产品名称	0.05级 直流电阻测试仪检定装置 报价表 远见电气
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

0.05级 直流电阻测试仪检定装置 报价表 远见电气 数字万用表(DMM)是利用模/数转换原理,将被测量转化为数字量,并将测量结果以数字形式显示出来的一种测量仪表。数字万用表与指针式万用表相比,具有精度高、速度快、输入阻抗大、数字显示、读数准确、抗干扰能力强,测量自动化程度高等优点而被广泛应用。但若使用不当,则易造成故障。本文以数字万用表DT-830为例,谈谈数字万用表故障的一般排除方法。数字万用表故障排除一般应从电源入手。接通电源后,若液晶元显示,应检查9V层叠电池的电压是否过低;电池引线是否断开。HNHL100回路(直流)电阻测试仪检定装置

又名:模拟大功率直流标准电阻器 HNHL100型回路电阻测试仪检定装置(以下简称模拟电阻)是用于校准回路电阻测试仪、变压器内阻快速测试仪(直阻仪)的标准装置。它是一台由高精度直流电流比较仪作电流比例器和直流模拟电阻箱(模拟电阻箱采用高电势电位差计线路)组成用于检定和校准回路电阻测试仪、变压器内阻快速测试仪的标准器。在直流电流、电压等效这一原理下,提供校准回路电阻测试仪、变压器内阻快速测试仪(直阻仪)的大功率标准电阻器。组成 $0.01\mu \sim 211.110$ 模拟电阻。本装置可以检定 $0.01\mu \sim 211.110$ 量程的回路电阻测试仪是为检定阻值范围从 0.1μ 到200的回路电阻测试仪、变压器内阻测试仪(简称直阻仪)而设计的。位数为4的直流数字欧姆计(以下简称欧姆计)及其以下等级和位数的欧姆计也可以用它作标准器。

HNHL100型回路电阻测试仪检定装置由三部分组成:1.1.直流电流比例器(以下简称比例器):采用直流电流比较仪技术设计制造该比例器。可将200A、10A、5A、1A、0.1A的直流电流高比例精度将其转为200mA、100mA、100mA直流电流。1.2.直流模拟电阻箱(以下简称模拟电阻箱):

采用直流高电势电位差计线路,在直流电压等效这一原理下,提供 $(0\sim 20)\times 10 + (0\sim 10)\times (100+10^{-1}+10^{-2}+10^{-3})$ 的直流模拟等效电阻。盘 $(0\sim 20)\times 10$ 、第二盘 $(0\sim 10)\times 100$ 、第三盘 $(0\sim 10)\times 10^{-1}$ 、第四盘 $(0\sim 10)\times 10^{-2}$ 、第五盘 $(0\sim 10)\times 10^{-3}$ 。二、技术指标

2.1.比例器:比例值K为次级电流与初级电流的比值。其分别为10-3、10-2、 2×10^{-2} 、10-1相对应的匝比值为1/1000、10/1000、20/1000、100/1000。对应电流比值在检定直阻仪时为200A/200mA、10A/100mA、5A/100mA、1A/100mA。比例值准确度 $|K| 1\times 10^{-5}$ 。

K:比例值K的相对误差。2.2.模拟电阻箱:
电阻示值 $R:(0\sim 20)\times 10 + (0\sim 10)\times (100+10^{-1}+10^{-2}+10^{-3})$

示值准确度： $|R| \leq 2 \times 10^{-4}$ () RN RN：每个量程盘的第10点的阻值
 考虑 ($\times 0.01/200A$) 和 ($\times 0.1/100A$) 两个量程，是对模拟电阻箱进行并联下的量程，
 故示值准确度要有变化。 R：R的误差 2.3.每盘精度：($\times 1000$ 是实物电阻组成) 示值盘(电流) 盘
 第二盘 第三盘 第四盘 第五盘 精度 ($\times 0.01/200A$) 0.05% 0.1% 0.1% 1% 不计精度
 精度 ($\times 0.1/199A$) 0.05% 0.05% 0.1% 1% 不计精度 精度 ($\times 1/100A$) 0.02% 0.05% 0.1%
 1% 不计精度 精度 ($\times 10/10A$) 0.02% 0.05% 0.1% 1% 不计精度 精度 ($\times 20/5A$) 0.02%
 0.05% 0.1% 1% 不计精度 精度 ($\times 100/1A$) 0.02% 0.05% 0.1% 1% 不计精度
 精度 ($\times 1000/100mA$) 0.02% 0.05% 0.1% 1% 不计精度 2.4.阻值范围：量程 电流 阻值范围 分辨率
 $\times 0.01 200A 0 \sim 2.11110m$ 0.01μ $\times 0.1 200A 0 \sim 21.1110m$ 0.1μ $\times 1 100A 0 \sim 211.110m$ 1μ $\times 10$
 $10A 0 \sim 2.11110$ 10μ $\times 20 5A 0 \sim 4.22220$ 100μ $\times 100 1A 0 \sim 21.1110$ $1m$ $\times 1000 100mA$
 $0 \sim 211.110$ $10m$ 2.5 . 电流表准确度： 2×10^{-3} 读数+ 2×10^{-4} 量程 但通过热像仪，我们可以准确看到
 佛像左小手臂下方有明显的裂缝存在。这其中的原理是，裂缝中存在空气对流的情况，导致裂纹处的表面
 温度与佛像本体的温度存在温差。热像仪将温度场分布通过图像的形式来表达，所以在红外图中可以直
 观看到，但在可见光中无法看到该裂缝。受潮检测佛像底座受潮检测，针对霉变隐患处进行防霉除霉
 处理。由于佛像依山开凿，山体中的毛细水沿着山势经年累月缓慢地浸入佛像底座。佛像中湿度大的区
 域与干燥的区域，存在细微温差。串口同时也是仪器仪表设备通用的通信协议;很多GPIB兼容的设备也带
 有RS-232口。同时，串口通信协议也可以用于获取远程采集设备的数据。串口通信的概念非常简单，串
 口按位(bit)发送和接收字节。尽管比按字节(byte)的并行通信慢，但是串口可以在使用一根线发送数据的
 同时用另一根线接收数据。它很简单并且能够实现远距离通信。比如IEEE488定义并行通行状态时，规定
 设备线总常不得超过20米，并且任意两个设备间的长度不得超过2米;而对于串口而言，长度可达1200米。