

GZX92E型绝缘电阻表检定装置通量科技

产品名称	GZX92E型绝缘电阻表检定装置通量科技
公司名称	通量科技（南通）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:通量科技 型号:GZX92E型 名称:绝缘电阻表检定装置
公司地址	如皋市城北街道仁寿路明昊和府5幢301商铺（注册地址）
联系电话	13554794027

产品详情

GZX92E型绝缘电阻表检定装置

一、概述

通量科技（南通）有限公司GZX92E型绝缘电阻表检定装置是依据JJG622-1997绝缘电阻表检定规程、JJG1005-2005电子式绝缘电阻表检定规程、JJG690-2000高绝缘电阻（高阻计）测量仪和JJG1072-2011直流高压高值电阻器检定规程等有关文件研制生产的。该仪器设计了独立的泄漏屏蔽端钮和接地端钮。它不仅可用于检定各种型号的进口和国产模拟式、电子式绝缘电阻表、绝缘电阻测试仪的标准，及绝缘电阻表开路电压、中值电压和峰值电压，为拓宽适用范围，本装置能部分满足检定高阻计的需要，增设了检定高阻计的电阻输出端钮和电压测量端钮，并扩大了电阻测量范围。可作为直流标准高值电阻器使用。具有较长的技术寿命和机械寿命。

二、主要技术参数

1. 准确度等级及工作电压（电流）

1.1 电阻输出部分

1.1.1 可调电阻（共用电阻）部分

1.1.2 固定电阻部分

1.1.2.1 检绝缘电阻表

1.1.2.2 检高绝缘电阻测量仪

2. 调节范围

2.1 用作检绝缘电阻表标准时调节范围为100 ~ 200G

2.2 用作检高绝缘电阻测量仪标准时调节范围为1k ~ 1T

3. 电压测量部分

3.1 检绝缘电阻表量程: 1kV DC、5kV DC

检高绝缘电阻测量仪量程:100V DC、1kV DC

3.2 准确度: $\pm 1\%$ 读数 $\pm 0.2\%$ 满度

3.3 显示: 四位半、液晶显示

3.4 供电电源: DC 9 V

3.5 输入电阻: 10G

3.6 峰值电压测量回路满足JJG622-1997检定规程中图3要求

4. 使用环境条件

4.1 参考温度范围: 17 ~ 23

4.2 标称使用温度范围: 15 ~ 25

4.3 参考相对湿度: 30% ~ 60%

4.4 标称使用湿度范围: 25% ~ 75%

5. 绝缘电阻

检定装置中电阻输出部分的电路和与电路无电气连接的任何其它外部金属间的绝缘电阻, 在标称电压下测得的电阻值不小于1G。

6. 绝缘强度

检定装置中电阻输出部分的电路与测试用参考接地点之间应能承受频率为45 ~ 65Hz的实际正弦波交流电压6.75kV并历时1min的试验而无击穿与飞弧现象。

7. 电阻输出端的残余电阻 $< 1\%$, 其变差 $< 0.1\%$ 。

8. 外形尺寸: 495mm × 240mm × 140mm

9. 重量: 5kg