

JJZ 型兆欧表检定装置产品性能特征

本装置依据 JJG622-97 及 JJG1005-2005 国家计量检定规程设计制造, 由高阻箱壹台(任选)、 ZX124C+型多功能试验箱壹台、CY3 恒速器壹台及台体两件组成, 主要技术指标如下(以 ZX79D+为例) :

ZX79D+型高阻箱 :

阻值范围: 0~121111.110MΩ 最小步进值: 100Ω 使用电压: 5000V

十进盘 (MΩ)	×10000	×1000	×100	×10	×1	×0.1	×0.01	×0.001	×0.0001
准确度	5%	2%	1%	0.2%					
使用电压或电流	5000V			2500V		500V	8mA	20mA	50mA

线路对外壳的绝缘电阻大于 $1 \times 1012 \Omega$, 耐压 8KV。

外形尺寸: 602mm*323mm*210mm

其它高阻箱技术指标(根据需要选配)

ZX68C+: 0~ 21111.1110MΩ 最小步进: 100Ω

准确度: 0.2~2% 额定电压: 2500V

ZX79C+: 0~ 121111.110MΩ 最小步进: 1000Ω

准确度: 0.2~5% 额定电压: 5000V

ZX79E: 0~211111.1110MΩ, 最小步进 100Ω

准确度: 0.2~5% 耐压 5000V

ZX79F: 0~1011111.1110MΩ 最小步进: 100Ω

准确度: 0.2~5% 耐压 5000V

ZX79G: 0~1111111.1110MΩ 最小步进: 100Ω

准确度: 0.2~10% 耐压 10000V

ZX79JD: 检兆欧表 0~121111.1110MΩ 最小步进: 100Ω

准确度: 0.2~5% 耐压 5000V

检接地表 0.001~11111.110Ω 最小步进: 0.001Ω

二、ZX124C+型多功能试验箱 (用于兆欧表端电压指标测量)

可测开路、峰值、中值电压和数字式接地电阻表的跌落电压及短路电流。

电压量程: 500V/5000V, 电压准确度: 1% 。

电流量程: 2mA/20 mA, 电流准确度: 0.2%。

中值电阻准确度: 5%。 供电电源: 220V 50HZ

外形尺寸:

530mm*250mm*170mm

三、CY3 型恒速器 (用于驱动兆欧表转动)

可调转速 0~180r/min, 数字显示转速, 转速误差: $\pm 2r/min$ 。可前后左右 5°C 倾斜。供电电源: 220V 50HZ 。

四、台体

两件台体和铝合金提箱可以选配。台体用于安装组合上述仪器，组成校验台，带有电源插座。提箱专为方便用户送检时携带仪器。

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！！