

保证 数显电桥 QJ36a和夹具配套仪器

产品名称	保证 数显电桥 QJ36a和夹具配套仪器
公司名称	富阳精密仪器厂
价格	面议
规格参数	类型:数字电桥 品牌:富阳精密
公司地址	新登镇双江
联系电话	3253615 18968133506

产品详情

一、用途

qj36a型直流数字(双臂)电桥是一种由高稳定精密恒流源、带自校的高精度数字电压表和cpu微处理器组成的5位半台式数字式直流电阻测试仪，其测量结果用6位vfd荧光显示。该仪器具有价格低廉、测量精度高、性能稳、使用方便等特点，它适用于测量各种电线、电缆的电阻值、各类线圈、电动机、变压器绕组的电阻，特别是具有自校功能（用户备用bz3标准电阻，就可以校准），提高仪器的精度，省去了操作人员的送检时间。因此该仪器广泛应用工厂、科研单位的工作场地和实验室。

二、技术指标

2.1 使用条件：

2.1.1环境温度：20 ± 15

2.1.2相对湿度：75%以下

2.1.3供电电源：220v ± 10% ， 50hz ± 1hz

2.1.4无剧烈震动和机械冲击

2.1.5环境周围无强电磁场干扰

2.1.6空气中不含腐蚀气体、灰尘和有害杂质

2.1.7通风条件良好

2.2 量程、测量范围、分辨力及基本误差

产品在标准条件(20 ± 1)下符合表 1 规定

表 1

量程	测量范围	分辨力	测试电流	基本误差
2m	1.99999m	0.01 μ	10a	\pm (0.1%读数值+3字)
20m	19.9999m	0.1 μ	1a	\pm (0.05%读数值+3字)
200m	199.999m	1 μ	0.1a	
2	1.99999	10 μ	10ma	\pm (0.02%读数值+3字)
20	19.9999	100 μ	1ma	
200	199.999	1 m	0.1 ma	\pm (0.02%读数值+3字)

2.3 温度的影响

产品在(20 ± 5)条件下, 误差如表 2所示

表 2

量程	测量范围	分辨力	测试电流	基本误差
2m	1.99999m	0.01 μ	10a	\pm (0.2%读数值+3字)
20m	19.9999m	0.1 μ	1a	\pm (0.1%读数值+3字)
2m	199.999m	1 μ	0.1a	\pm (0.05%读数值+3字)
2	1.99999	10 μ	0.01a	
20	19.9999	100 μ	1ma	
200	199.999	0.1m	0.1ma	

如用bz3标准电阻进行现场标定, qj36a的精度可以大大提高

本产品的加工定制是是, 类型是数字电桥, 品牌是富阳精密, 型号是QJ36a