

ZX21电阻箱 直流电阻箱

产品名称	ZX21电阻箱 直流电阻箱
公司名称	天水长城电工仪器有限责任公司
价格	190.00/台
规格参数	加工定制:是 类型:直流电阻箱 品牌:天水长城
公司地址	天水市秦州区长仪路38号
联系电话	13993890151 13830858864

产品详情

调节范围：0.1 ~ 99999.9 精度：0.1级 其它型号：

zx21a、zx25a、zx54a、zx56a、zx68c、zx74、zx78、zx79c+、zx79d+、zx79j、zx81、zx102等

本产品按照中华人民共和国行业标准jb/t8225-99《实验室直流电阻器》所规定的有关技术标准制造。

一、用途

本多值电阻器供直流电路中调节阻值之用，具有较低的残余电阻，为一般试验室最常用仪器，适合学校、工矿、科研和计量单位作电测量和其它实验之用。

本型电阻器适合在温度为5 ~ 35 、相对湿度 80%的环境下使用（保证准确度温度为 20 ± 1.5 ）。。

二、主要技术指标

阻值范围	9 (0.1 + 1+10+100+1000+10000)					
残余电阻	0...0.9 接线柱	0...9.9 接线柱	0...99999.9 接线柱			
	(8 ± 1) m	(12 ± 2) m	(30 ± 5) m			
参考功率	0.2w					
使用功率	0.3w					
准确度	× 0.1	× 1	× 10	× 100	× 1000	× 10000
	5%	0.5%	0.2%	0.1%		
绝缘电阻	1000m					
耐 压	外壳与线路间可承受50hz正弦波交流电压2000v历时一分钟不击穿。					
外形尺寸	180 × 130 × 115mm					
重 量	< 2kg					

三、结构

本型电阻器采用特殊变换开关，每组电阻按1-1-1-1-5

排列，通过开关变换组合出0~9十个档位。内部电阻采用高稳定锰铜合金线于瓷管上作无感式绕制，并经过严格的人工老化处理、长期考核、筛选，因此具有很稳定的电阻值。

四、使用注意事项

- 1、使用电阻器时，先将各旋钮来回旋转数次，以使接触稳定可靠。
- 2、电阻器在使用中，功率绝不能超过各档所规定的参考值，否则会导致电阻阻值变化甚至烧坏。
- 3、电阻器所给出的阻值中，不包含电阻器的残余电阻，使用和检定时，应根据接线位置扣除相应的残余电阻（参见表一）。
- 4、本电阻器应存放在空气温度为5~45℃，相对湿度80%，不含有腐蚀仪器的气体和有害杂质的室内，且仪器不受日光的直接照射。

五、附则

- 1、在用户遵守保管和使用规则下，从制造厂发货日起12个月内，如产品质量出现质量问题或不能正常工作时，本厂无偿地为用户修理。
- 2、随产品一起供应的文件：
 - a、装箱单；
 - b、使用说明书；
 - c、产品合格证。

"供应ZX21电阻箱"的类型为直流电阻箱，型号是ZX21，准确度等级为0.1，品牌是天水长城，加工定制为是，外形尺寸是190*130*140（mm），测量范围为0.1~99999.9（Ω）