

# 10KV高压高阻箱 天水长城

产品名称	10KV高压高阻箱 天水长城
公司名称	天水长城电工仪器有限责任公司
价格	面议
规格参数	品牌:天水长城 测量范围:1000G
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

### zx79g型兆欧表标准电阻器简介

zx79g型兆欧表标准电阻器（以下简称电阻器）是专为贯彻中华人民共和国国家计量检定规程《jjg622 - 97 绝缘电阻表（兆欧表）》，用来检定兆欧表而设计的100万兆欧旋转式标准电阻器。它具有阻值调节范围宽，使用方便等优点。与我厂zx124g型多功能试验箱和cy3型恒速器配套，可对绝缘电阻表的所有项目进行检定。

#### 一、用途

- 1、检定额定电压为10kv或低于10kv的各类绝缘电阻表。
- 2、供各类绝缘电阻表生产或修理中刻划标度盘。
- 3、适用于绝缘高阻计的校对或检定。
- 4、作高、中阻值标准电阻箱使用。

#### 二、主要技术指标

- 1、本电阻器由两部分组成，第一部分由8只十进盘可调电阻串联而成，即： $10 \times (1000m + 100m + 10m + 1m + 100k + 10k + 1k + 100)$ 。第二部分由10只10g 和9只100g 的固定电阻串联而成。两部分串联后，电阻值调节范围为1121111.1110m，最小步进值为100。
- 2、各十进盘的等级指数和最高使用电压或电流（即参考电压或电流）见下表：

阻值( )	> 100g	100g~10g	× 1g盘	× 100m盘	× 10m盘	× 1m盘	× 100k盘	× 10k盘	× 1k盘
等级指数a(%)	10	5	2	1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2

最高使用电压或 电流	10kv	10kv	5kv	5kv	2500v	2500v	500v	8ma	20ma
---------------	------	------	-----	-----	-------	-------	------	-----	------

3、残余电阻值  $< 0.1$  ，变差  $< 0.01$  。

4、环境的参考条件为温度  $23 \pm 3$  ，相对湿度  $40\% \sim 60\%$ 。

5、环境的标称使用范围为温度  $23 \pm 5$  ，

相对湿度  $25\% \sim 75\%$ 。

6、线路对外壳的绝缘电阻  $> 1 \times 10^{13}$  。

7、线路对外壳的绝缘强度能承受50hz正弦波交流电压11kv，历时1分钟不击穿。

8、本电阻器外形尺寸：602 × 323 × 210mm。

9、重量：< 15kg

本产品的加工定制是是，品牌是天水长城，测量范围是1000G，输出端参数是10KV，准确度等级是0.2~10，外形尺寸是530\*250\*170（mm），重量是15（kg），型号是ZX79G