

# HY-290避雷器直流参数测试仪

产品名称	HY-290避雷器直流参数测试仪
公司名称	珠海浩阳科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	珠海市香洲区永田路38号1幢五楼B区501
联系电话	0756-8942046 13928001786

## 产品详情

### 一、概述

HY-290避雷器直流参数测试仪是专门用于检测10kV及以下电力系统用无间隙氧化锌避雷器MOA阀电间接触不良的内部缺陷，根据《电力设备预防性试验规程》DL/T596-1996中14.2的规定，发电厂、变电所在每年雷雨季前和必要时应该对金属氧化物避雷器做直流1mA电压（ $U_{1mA}$ ）和0.75  $U_{1mA}$ 下泄漏电流的检测。

本公司根据实地测量需求对仪器进行了改进，将直流高压电源、测量和控制系统有机结合，缩小仪器体积，减轻重量。操作设置人性化，通过遥控器实现远程遥控测量，并根据测量规程要求增加了自动测量环境温度功能，带有大容量存储器，可存储50组测试数据，掉电不丢失。配备高速热敏打印机大大提高了测试结果打印速度。是电力系统以及氧化锌避雷器生产厂现场检验必不可少的设备。

### 二、特点

- 1、温度测量：自动感应环境温度并记入测试结果。
- 2、遥控测试：通过遥控器实现远程遥控测试，让测试更加安全、方便、快捷。
- 3、内部电源：可使用AC220V交流电，也可由内置充电电池供电使用。
- 4、使用方便：中文菜单操作，测量数据显示直观，内置前换纸打印机换纸方便，打印速度快。
- 5、测量准确：全数字化处理，内建精密数学模型，测量精度高，测试结果重复性好。
- 6、可存储50组测试数据，掉电不丢失，并能随时查看打印。
- 7、携带方便：高度、体积、重量仅为同类产品的30%~70%，携带方便。
- 8、功能齐全：测量、显示、时钟、温度、结果打印一步到位。

### 三、技术参数

1、测量范围：电压：0~30kV 纹波系数： 1.5% 电流：0~1000  $\mu$ A

2、分辨率：电流：0.5  $\mu$ A 电压：0.1kV

3、 内置电源充电时间：2-3小时

4、 内置电源使用时间： 4小时

5、 遥控有效距离：100M

6、 环境温度：-10 ~ 50

7、 相对湿度：25 时 85%

8、 海拔高度： < 1000M

9、 充电电压：AC100V-240V

10、 电源频率：50 ± 1HZ