



质量是工业产品的生命线—每颗螺丝都是我们的关注对象

## ● TE-DHG直流高压发生器

### ● 产品简介

主要是用于6~500kV氧化锌避雷器直流1mA电压 ( $U_{1mA}$ )及 $0.75U_{1mA}$ 下的泄漏电流试验及变压器、电力电缆等电气设备的直流耐压和泄漏电流的试验。满足ZGF2400-90《便携式直流高压发生器通用技术条件》的要求。

TE-DHG直流高压发生器采用中高频整流滤波，克服了普通中低频直流高压发生器纹波系数和电压降落较差的缺点，整机设有过流保护和过压保护功能，使用更加安全。

### ● 仪器外观与配置



### ● 主要特点

- ◆ 中高频整流滤波：高频率整流滤波设计，使整机具有极低的脉动系数和电压降落。同时具有稳定性好、体积小、重量轻等优点。
- ◆ 氧化锌避雷器试验专用键：用于自动测试MOA 1mA下残压以及 $0.75$ 该电压下的泄漏电流。
- ◆ 内置过流保护和过压保护，保护值可以由用户自己调整。过压保护采用拨码设置，一目了然。
- ◆ 立卧两用型国际标准机箱，现场更方便。

### ● 技术参数

- ◆ 输出电流：2mA、3mA、5mA、10mA
- ◆ 输出电压：60kV、120kV、200kV、300kV、400kV
- ◆ 纹波系数： $\leq 1\%$
- ◆ 测量精度：2%
- ◆ 温度： $-10\sim 40^{\circ}\text{C}$
- ◆ 相对湿度：室温为 $25^{\circ}\text{C}$ 时不大于85%（无凝露）
- ◆ 海拔高度：1500米以下

武汉特试特科技有限公司  
Wuhan Testyle Technology Co., Ltd.

地址：武汉市东湖高新技术开发区国际企业中心  
电话：(027) 6784 5315, 6784 5317, 6784 5319  
传真：(027) 6784 5319 邮编：430074  
免费服务热线：800-880 0780  
http://www.TESTYLE.cn Email: sales@testyle.cn



湖北省计量测试协会  
会员单位



ISO9001质量体系认证企业  
注册号：04109Q21689R0S



制造计量器具许可证  
鄂制：01000301