



# 分压器 产品介绍

型号: TIE0001 高精度高压分压器  
版本: V A/0

## 大连泰思曼科技有限公司

地址: 大连市高新园区任贤街 16 号

电话: 0411-84754522

0411-84754622

0411-84754722

传真: 0411-84754622-204

电子邮件: [sales@teslamanhv.com](mailto:sales@teslamanhv.com)

网址: [www.teslamanhv.com](http://www.teslamanhv.com)



- ◆ 输入：AC220V±10%，50/60Hz。
- ◆ 电压等级：DC:100kV
- ◆ 稳定性：5ppm
- ◆ 精度：DC:0.5%
- ◆ 温度：-25~40° C
- ◆ 湿度：<85%
- ◆ 分压比：10000:1

TIE0001 高精度高压分压器主要用于超低纹波、高稳定性要求场合下的高压测量，采用阻容等电位屏蔽分压式方式，输入阻抗高，线性度好，采用特殊的屏蔽技术，减少高压对示值的影响，从而实现高稳定度，高线性度。

### 配件：

1 根同轴电缆测试线，1 根接地线。

### 使用方法：

1. 将分压器接地端安全接地。
2. 将高压线接在均压球上方，用接线螺旋栓将高压线拧紧。
3. 将仪表底座上的高频插头插入数显表档。此时即可进行相应测试。
4. 待测试完毕后，切断高压，确定无高压后，方可进入现场。
5. 在测量直流时，若有滤波电容，应先对滤波电容充分放电，使数显表指示的读数为“0000”时，才可以做相关操作。
6. 在使用和保养中，均应注意分压器表面的清洁，防止污秽，此仪器应置于干燥处，妥善保管。

### 注意事项：

1. 使用中，100kV 分压器周围 2 米内不得有杂物，仪表与分压器保持远距离，严格保持安全操作距离。
2. 坚持轻拿轻放原则，切不可碰撞，挤压等。