TIE0001 系列

高精度高压分压器

 $AC220V\pm10\%$, 50/60Hz



泰思曼 TIE0001 系列高精度高压 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。

- 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

使用方法:

- 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。

配件:

1根同轴电缆测试线,1根接地线。

