



质量是工业产品的生命线—每颗螺丝都是我们的关注对象

● TE5040互感器校验仪

● 产品简介

该仪器用于PT、CT的比差、角差、导纳或阻抗的测试。满足国家JJG313-94《测量用电流互感器检定规程》和JJG314-94《测量用电压互感器检定规程》的要求。

TE5040互感器校验仪用于0.01级~10级CT、PT实验室或现场校验。在检测过程中仪器能方便地随时进行自校，以监视仪器的精度。设置极性反接保护，并发出声、光报警。仪器能在5%定额工作电流（电压）下进行测试，特殊要求可以在1%额定工作电流（电压）下测量互感器的误差，并可为用户配上RS232接口，方便与计算机相联。

● 设备外观



● 主要技术参数

- ◆ 工作范围：
 电流：1%-149% I_n ($I_n=5A$) 5%-199% I_n ($I_n=1A$)
 电压：5%-149% U_n
 ($U_n=100V、150V、100/\sqrt{3}V、100/3V$)
- ◆ 测量范围：
 同相分量 (%)：0.0001-19.99 分辨率：0.0001
 正交分量 (分)：0.001-600 分辨率：0.001
 阻抗 (Ω)：0.0001-5.99 分辨率：0.0001
 导纳 (ms)：0.0001-5.99 分辨率：0.0001
- ◆ 测量误差：
 同相分量：± (读数×2%±2个字)
 正交分量：± (读数×2%±5个字)

● 主要特点

- ◆ 仪器可以随时测量被检互感器次级回路的阻抗或导纳的有功分量和无功分量。
- ◆ 仪器可以作为直角坐标系交流电位计使用，测量交流小电流或交流小电压。
- ◆ 仪器可以与隔离PT及操作箱一起测量电压互感器的二次压降。
- ◆ 仪器可以用标准电流互感器或标准电压互感器作标准，也可以用双级电流互感器，双级电压互感器或感应分压器作比例标准。
- ◆ 可以用整体法或元件法进行周期检定。

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

