



质量是工业产品的生命线—每颗螺丝都是我们的关注对象

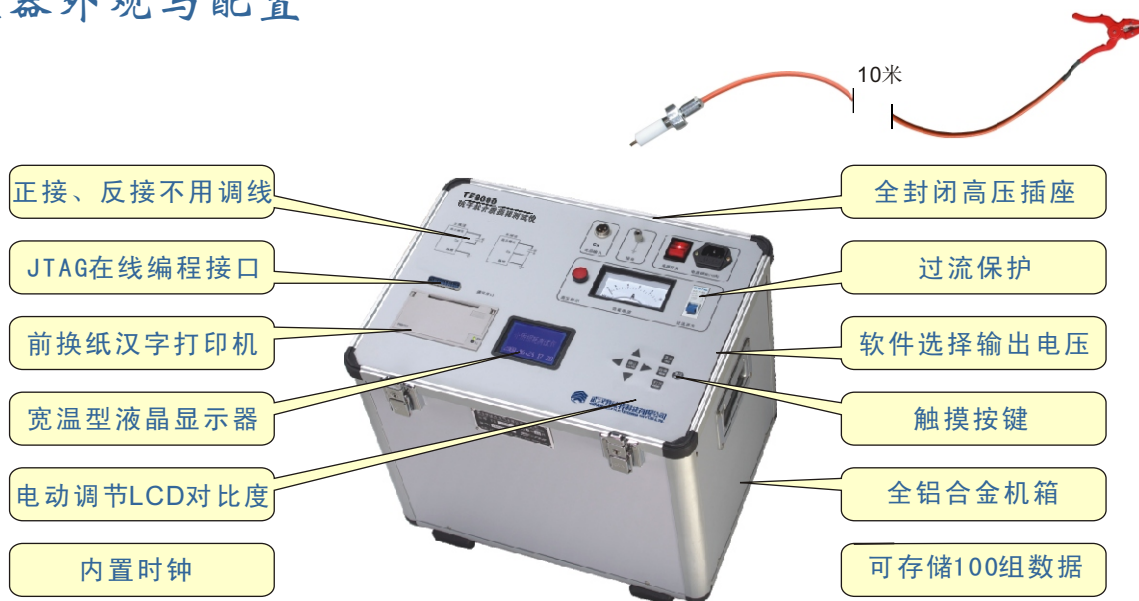
● TE8000抗干扰介质损耗测试仪

● 产品简介

用于精密测量各种高压电气设备的绝缘介质损耗因数 $\text{tg}\delta$ 与电容量 C_x ，可鉴别电气绝缘设备污染、破裂、穿孔、受潮等引起的缺陷和隐患。适用于变压器、互感器、套管、电力电缆、电容器、绝缘子、高压开关、避雷器等设备的介质损耗和电容量测量。

TE8000抗干扰介质损耗测试仪是国内唯一高压电缆拖地使用对反接测试数据无影响的介损测试类仪器，并率先采用了第四代抗干扰技术：“全自动反干扰源”。成功解决了普通介损测试仪现场使用抗干扰能力差、反接法测试数据不准等问题。

● 仪器外观与配置



● 主要特点

- ◆ 率先采用第四代抗干扰技术“全自动反干扰源”，在保证抗干扰效果的同时测试值的等效性优于“异频法”。
- ◆ 国内唯一实现从高压插座到高压导线全绝缘的介损测试仪。高压导线不仅能直接拖地使用，而且消除了反接测试时导线泄漏电流对测试结果的影响。10kV输出时，对地无放电、无泄漏、无声响。
- ◆ 国内率先实现接地试品和非接地试品采用相同接线，避免因不同接线方式引起的接线误差。
- ◆ 采用多重屏蔽系统，配合“反干扰源”和精密数学模型，仪器具有很高的测试精度，并且测试数据重复性极好
- ◆ 通过内置的JTAG在线编程接口，可实现设备在现场不拆机升级。

● 技术参数

- ◆ 介损测量范围：0~50%
分辨率：0.0001
- ◆ 电容测量范围：10kV：0~40000pF
<5kV：0~0.1 μ F
分辨率：0.001pF
- ◆ 输出电压：1kV、2kV、2.5kV、3kV、5kV、7.5kV、10kV
- ◆ 基本误差：<0.05%
- ◆ 外形尺寸：390mm×290mm×320
- ◆ 仪器重量：20kg

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

