

● TE3600高精度回路电阻测试仪

● 产品简介

TE3600高精度回路电阻测试仪是根据中华人民共和国最新电力执行标准 DL/T845.4-2004《电阻测量装置通用技术条件，第四部分：回路电阻测试装置》设计的新一代高精度回路电阻测试装置。该仪器共设有100A、200A、400A、600A四个电流输出档，测量准确、性能稳定，符合电力、供电部门、高压开关厂对高压开关接触电阻高精度测量的要求。该仪器适用于高压开关接触电阻（回路电阻）的高精度测量，同样适用于其他需要大电流、微电阻测量的场合。

● 仪器外观与配置



● 主要特点

- ◆ 采用最新电源技术，能长时间连续输出大电流，克服了脉冲式电源只能瞬间输出电流的弊端，可以有效地击穿开关氧化膜，得到准确的测试结果。
- ◆ 在严重的干扰环境下，数据能稳定在 $0.01\mu\Omega$ ，并且数据重复性好，并能根据被试品大小自动切换量程，特别适合微电阻的高精度测试。
- ◆ 电流输出大小和时间可用软件选择自动输出，无需调压器或电位器调节，不会因调整部件机械磨损导致设备故障。
- ◆ 大电流与便携性的完美结合，600A设备重量仅12kg；全新汉字输入法，实现了对数据人性化、智能化的管理。
- ◆ 独特的软硬件设计，能有效消除测试导线电阻和测试钳接触电阻对测试结果的影响。改变测试导线长度亦无影响。

● 技术参数

- ◆ 测试电流：100A、200A、400A、600A
- ◆ 测试方式：连续(连续测试最长时600A-20s, 400A-30s, 200A-2min, 100A-10Min)
- ◆ 测试精度： $\pm(0.5\% \times \text{读数} + 0.5\% \times \text{量程})$
- ◆ 测量范围：0~1000 $\mu\Omega$
- ◆ 最高分辨率：0.01 $\mu\Omega$
- ◆ 仪器尺寸：440mm×330mm×150mm
- ◆ 仪器重量：12kg

武汉特试特科技股份有限公司
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, 678 4 5317
传真：(027) 678 4 5319 邮编：4300 74
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：02613Q20379ROM



制造计量器具许可证
鄂制：01000301