

汉迪—致力于简便可靠测试

CTC710E 互感器测试仪

汉迪仪器追求一流设计、一流品质、一流服务



CTC710E互感器测试仪能够进行电流互感器和电压互感器励磁特性、变比、极性、二次绕组直流电阻、CT二次回路交流负载等测试工作。

- ◆ 采用变频技术，试验电流互感器拐点电压3kV以下的励磁特性。
- ◆ 采用电压法和电流法测试电流互感器（包含变压器套管内CT）变比、极性。
- ◆ 测试电流互感器二次绕组直流电阻。
- ◆ 测试电流互感器二次回路负载。
- ◆ 测试电压互感器励磁特性、变比极性及二次回路绕组电阻。
- ◆ 按IEC60044-1（GB1208-2006）标准绘制励磁曲线和计算拐点电压/电流。
- ◆ 绘制5%、10%误差曲线。
- ◆ 比值差、相位差。
- ◆ 透反式显示器，室内外均可清晰显示数据和曲线。
- ◆ 高速热敏打印机可打印测试数据和曲线。
- ◆ 自动检测接线，接线错误报警提示。
- ◆ 内置超大容量存储器可存储3000个绕组测试数据，掉电不丢失。
- ◆ 使用U盘将测试数据转存至PC机生成word格式报告。
- ◆ 使用U盘升级软件。

技术指标

- ※ 输入电源电压：AC 198~264V，47~63Hz
- ※ 输出电压：AC 0~360V
- ※ 输出电流：0~10A（RMS）峰值20A
- ※ 输出功率：0~3600VA
- ※ 绕组电阻测量范围：0~300Ω
分辨率1mΩ
- ※ 绕组电阻测量误差： $\pm (0.1\%R+1m\Omega)$
- ※ 交流负载测量：0~1000VA，分辨率0.001VA
- ※ 额定电流变比误差： $\pm 0.1\%$
- ※ 工作条件：温度-20~50℃ 湿度 $\leq 90\%RH$
- ※ 体积：427×357×193mm
- ※ 重量：10kg

HANDY
汉迪仪器

石家庄汉迪科技有限公司

地址：石家庄市高新区祁连街95号慧谷大厦B座22层

电话：0311-68021321 传真：0311-68021323

技术支持：0311-68021322 400-0311-406

网址：<http://www.handy-china.com>

E-mail：handy@handy-china.com

邮编：050035

