

输变电工频参数检测的首选仪表

XBSC 输变电工频参数测试仪

- 为解决输变电线路工频参数现场检测而设计的智能化测试仪表
- 仪表能同时测量线路的电压、电流、频率，并以两瓦特计法测量线路功率
- 仪表以上述测量数据计算线路的正序和零序的阻抗、电容以及藕合电容等线路参数
- 电压、电流、功率全量程自动转换
- LCD128×64 点阵显示器全中文显示
- 仪表外形小巧，体积为 270×200×80mm，轻触式按钮，按钮操作蜂鸣响应
- 配有高速微型热敏打印机，中文提示打印全部测量计算数据
- 电脑串行通讯，全面保存记录测试数据，直接打印报表

XBSC 输变电工频参数测试仪是根据供电部门输变电工频现场测试的实际要求而设计的。使用本仪表作测试，大大减轻输变电检测人员的劳动强度，提高现场在线测试的效率，提高输变电工频参数测试的正确性和安全性。

仪表采用十六位 80C196CPU，采样速度快、计算精确；大口径精密钳式电流互感器抗干扰性强，测量位置误差小，测量接线方便；电压、电流、功率全量程自动转换；仪表根据测量所得数据直接计算线路的正序阻抗、正序电容、零序阻抗、零序电容、藕合电容等线路参数；所有测量、计算的数据直接显示、打印，并可储存在仪表中，通过专用软件，结合串行通讯传送给电脑作进一步处理、分析、打印报表。

本测试仪满足输变电工频各项参数的测量要求，打破了传统繁琐的输变电工频测试方法。是供电部门输变电工频参数现场测试的理想工具，是输变电工频参数测试技术更新的一大飞跃。

测量项目与范围：

1. 单、三相电压 50-600V
2. 单、三相电流 0.5-750A
3. 单相和三相有功功率
4. 电网频率 45-55Hz
5. 线路阻抗、线路电感、线路电阻、线路电容

准确度：

电压 0.5FS；

电流 0.5FS；

功率 1.0FS；

频率误差 < 0.1Hz

各类阻抗精度：1.5 级±(标称值的 1.5%+量程的 0.001%)±1 个字

上海华胜自动化仪表有限公司

地 址：上海市大连路 1288 弄 5 号楼 301

联系人：舒君清 (0)13501601820 (0)13003118993

联系电话：(021)55570182 (021)65025228

传 真：(021)65627898 邮 编：200092

企业网址：<http://www.shhsyb.com> 电子邮箱：huasheng@shhsyb.com