

590G系列电流互感器现场校验仪

主要功能

- 采用先进测试原理，无需升流源、外置标准CT等传统测试仪器，能够自动快速完成0.1级及以下CT的误差测试，测试点满足国家相关规程的要求；
- 可实现GIS内CT及变压器套管CT的误差测量；
- 能够测量CT的外部实际负荷值，判断CT是否超载工作；
- 对CT进行1.6KHz导纳测试，判断CT内部故障，如匝间短路等；
- 可对CT其他参数进行判断测试，如CT极性、二次绕组直流电阻值、额定负荷、励磁曲线及拐点测试等；
- 可通过扩展外接设备实现PT的误差、负荷测量；
- 采用异频小信号测试原理，保证测试安全且有效降低现场工频电磁场干扰影响；
- 供电系统兼容市电及车载电池，现场使用更方便。



590G-V2电流互感器现场检验仪