

QXFA-H 互感器伏安变比极性综合测试仪



产品简介 Product Introduction

设计用于对 35kV 及 以下保护类、计量类 CT/PT 进行自动测试，适用于实验室也适用于现场检测。

产品别称：PT 伏安特性综合测试仪、互感器伏安特性综合测试仪、CT 伏安特性综合测试仪、CT 伏安特性测试仪、PT 伏安特性测试仪、互感器伏安特性测试仪、伏安特性变比极性综合测试仪、伏安特性测试仪、伏安特性综合测试仪、FA-103 伏安特性测试仪、CTPT 特性综合测试仪

产品参数 Product Parameters

项目	参数
工作电源	AC220V±10% 、 50Hz
设备输出	0 ~ 1200V (电流最大设置 20A)
大电流输出	0 ~ 600A

励磁测量精度		$\leq 0.5\%$ ($0.3\% \times \text{读数} + 0.2\% \times \text{量程}$)
CT 变比测量	范围	$\leq 5000\text{A}/1\text{A}(25000\text{A}/5\text{A})$
	精度	$\leq 0.5\%$
PT 变比测量	范围	$\leq 500\text{kV}$
	精度	$\leq 0.5\%$
工作环境	温度	$-10^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$
	湿度	$\leq 90\%$
尺寸		410mm × 260mm × 340mm

产品特征 Product Characteristics

- 1、支持检测 CT 和 PT
- 2、满足 GB1207、GB1208 等规程要求
- 3、无需外接其它辅助设备，单机即可完成所有检测项目
- 4、自带微型快速打印机、可直接现场打印测试结果
- 5、操作简便，带有智能提示，使用户更易上手操作
- 6、大屏幕液晶，图形化显示接口
- 7、按规程自动给出 CT/PT (励磁) 拐点值
- 8、自动给出 5%和 10%误差曲线
- 9、可保存 3000 组测试资料，掉电后不丢失
- 10、支持 U 盘转存资料，可以通过标准的 PC 进行读取，并生成 WORD 报告
- 11、小巧轻便 $\leq 22\text{kg}$ ，非常利于现场测试