

## TH400 系列变压器电量测试仪

### Features

#### 性能特点

- 真有效值测量方式
- 测量速度快，精度高
- 测量参数全面，显示直观
- 面板校正功能
- 内置电子负载（仅TH403C）
- 操作简便

### Brief Introduce

#### 简要介绍

■ TH400 系列变压器电量测试仪，集成了我公司多年产品研发经验，运用了该领域最新测量技术，该系列产品测试项目全面，性能优越，测量速度快，精度高，操作简便，显示直观，可广泛运用于各种小型变压器，整流器电源厂家的实验室流水线测试等场合。



TH400 系列

### 一般技术指标 General Specifications

工作温度、湿度	0°C – 40°C, ≤90%RH	
电源要求	电压	198V – 242V AC
	频率	47.5Hz – 63Hz
功耗	≤ 30VA	
体积(W×H×D)	335mm×320mm×290mm	
重量	TH403C	约 6 kg
	其它	约 4 kg

### 技术参数 Specifications

测量功能		
测量参数	TH400	初级电压/电流/功率/功率因数，次级电压/电流/功率
	TH401	初级电压/电流/功率/，次级五绕组电压
	TH402	初级电压/电流/功率，次级电压/电流
	TH403/403C	初级电压/空载电流，空/负载电压，负载电流，纹波电压，空载功率/负载初级电流/效率/功率因数
量程	TH400	初级电压 300V，电流 2A/0.2A，次级电压 100V/电流 20A/2A
	TH401	
	TH402	
	TH403/403C	初级电压 300V，空载电流 2A/0.2A，空负载电压 60V，负载电流 5A，纹波电压 5000mV
内置负载	TH403C	60V/5A/100W
量程方式	自动选择	
显示器	TH400	七窗口 LED 显示
	TH401	
	TH403/403C	
	TH402	五窗口 LED 显示
精度	TH400	0.5%
	TH401	
	TH402	
	TH403/403C	
主要功能	TH400	参数设置，上下限声光报警，次级电压/电流交直流两用
	TH401	
	TH402	
	TH403/403C	参数设置，上下限声光报警，空负载测量时间可调，次级电压/电流交直流两用
接口	TH402	无
	TH400	PRINTER, RS232C (选件)
	TH401	
	TH403/403C	

### 订货信息 Ordering Information

- TH400 型变压器电量测试仪
- TH401 型变压器电量测试仪
- TH402 型变压器电量测试仪
- TH403/403C 型变压器电量测试仪