

# CT-T1

伏安特性曲线  
(拐点检测)

CT - T1 是一款基于微处理器控制的电流互感器测试设备，测量互感器变比，极性，伏安特性曲线等。所有的测量在测试过程都不需要对二次端子进行移动。

该 CT 测试仪和其他的 Raytech 的产品一样，都是精工细作的产品。适用于各种苛刻测试环境下。

CT - T1 在 2 年质保期内保证精度和使用可靠。（具体质保期根据交货条款有变化）

电压范围	0 ... 2000 伏
电流范围	0 ... 10 安培
变比范围	0.1 ... 15 000
使用范围	-10°C to 60°C
存储条件	-20°C to 70°C
重量	20 公斤 (44 磅)
输入电源	115 / 230 V 交流 50/60 Hz 自动切换测量范围



## 测量参数

变比范围	精度	分辨率
0.1 ... 5000	± 0.05%	5 位
5001 ... 10 000	± 0.5%	5 位
10 001 ... 15 000	± 1%	5 位

  

电压范围	精度	分辨率
0 ... 2000 V	1% Rdg ± 0.1 V	0.01 V

  

电流	精度	分辨率
0 ... 10 A	1% Rdg ± 0.001A	0.01mA

## 特点

- 全自动拐点测试 (ASA 10/50, IEEE 30°, IEEE 45°)
- 变比从 0.1 到 15 000
- 5 组低压侧连接，1 组高压侧
- 测试电流互感器的伏安曲线，变比，极性。
- 手动或自动测量
- 操作简单，一次性连接 5 组接头
- 可变限值下自动测试电压
- 接线选择界面非常直观
- 超过 10000 测量结果
- 3" 图形打印机
- 2 个 USB 接口，一个 RS-232

## 规格

**Model**  
CT-T1  
电流互感器测试仪

尺寸 (现场)  
长: 521 毫米 (20.5")  
宽: 432 毫米 (17")  
高: 216 毫米 (8.5")

重量  
20 kg (44 磅)

接口  
2 个 USB 接口 (主机和设备)  
一个 RS-232

数据存储  
超过 10 000 测量结果

面板显示  
背光彩色 5.7" LCD  
触摸屏操作  
额外的数字电位器

前面板  
全密封，阳极氧化处理

## 可选项

保修延长

Raytech GmbH

Oberebenstrasse 11  
CH-5620 Bremgarten  
www.raytech.ch

Phone +41 56 648 60 10  
Fax +41 56 648 60 11  
welcome@raytech.ch

中国区代理: 厦门楷炫测试设备有限公司  
Xiamen Kaixuan testing equipment Co.,Ltd  
电话/Tel: +86592-5786125  
邮箱/E-mail: ben-jianhua.zhang@vip.163.com

保留未经通知修改的权利

