

MS-207T 变压器有载开关测试仪

用于测量变压器有载分接开关的过渡波形、过渡时间、各瞬间过渡电阻值、三相同期性等。

主机

- 内置精密恒流源，具有完善可靠的保护电路。
- 可带绕组测试或不带绕组测试。
- 内置嵌入式 PC-104 工控机，速度快，存储容量大。
- 6 通道高速同步数据采样。

操作界面

- 5.7 寸带背光宽温液晶，阳光下清晰显示。
- 图形和文本显示结果。
- T9 输入法，可输入数字、字母、汉字及各种符号。

数据存储

- 主机存储容量 1G，可存储上万组测试数据。
- 具有外接 U 盘存储功能，存储更多数据。
- U 盘数据同步功能，便捷的数据交换。
- 可直接打开 U 盘上的数据文件。
- 树形存储结构，按站名、编号、分接位存储，数据查询方便。

联机功能

- 配有 Windows 版《OTS 数据管理软件》。
- 具备 USB 和 RS232 联机功能。
- 完善的 PC 数据管理分析功能。
- PC 联机模式下可完成数据导入或现场测试。

软件升级

- USB 或 RS-232 联机升级。
- 现场可使用 U 盘升级。

技术参数

输出电流	≥ 1A, 3 通道。
数据采样	采样通道: 6 通道 采样频率: 10KHz/s
测量范围	过渡电阻: 0.5Ω~20Ω 过渡时间: ≤ 250ms
分辨率	电阻: 0.01Ω 时间: 0.1ms
测量精度	过渡电阻: ± (5%+3 字) 过渡时间: ± (0.1%+1 字)
存储方式	U 盘存储、本机存储 1G
外形尺寸	350mm×230mm×200mm
主机重量	5kg

