

UT279变压器铁芯接地电流测试仪

变压器铁芯接地电流测试；交流漏电流、电流、频率在线测试。

- 主要适用于变压器、电抗器等电气设备的铁芯与夹件的泄漏电流测试。能及时发现变压器潜伏性的故障，是保证变压器安全运行和正常维护的主要工具。
- 采用3.5寸彩色触摸屏、实时显示被测电流的大小及波形，操作便捷直观。
- 大口径电流钳，不必断开被测线路，携带方便特别适合现场在线测试。非接触测量，快速安全可靠。
- 电流钳采用坡莫合金铁芯、CT双层屏蔽技术，性能稳定精度高，抗干扰能力强，适用于复杂的干扰环境。
- 报警功能，数据存储功能，时间设置功能，编号设置功能。
- 配备USB接口、通讯线及软件，监控软件具有在线实时监控与历史数据读取、查阅、保存、报表等功能。



产品型号	UT279
电 源	DC 9V 碱性干电池 LR6 1.5V×6
钳口尺寸	80mm×80mm
电流量程	AC 0.00mA~100A
最小分辨率	0.01mA
精 度	±0.5%+5dgt
频率量程	10HZ~1000HZ
显示模式	3.5寸彩色触摸液晶屏(320dots×240dots); 显示域: 71mm×53mm
操作方式	同时具有智能触摸和按键控制方式
主机尺寸	198mm×100mm×45mm
电流钳尺寸	194mm×145mm×40mm
质 量	1230g(含电池)
采样速率	1次/秒
数据存储	200组(掉电或更换电池不会丢失数据)
日期时钟	具有日期时钟及设置功能
试品编号	具有测试点编号设置功能
自动关机	具有自动关机及不自动关机功能设置功能，开机默认5分钟后自动关机
USB接口	具有USB接口，可将仪表所存数据导入电脑
报警设置	报警临界值设定范围：10mA~99.99A
报警指示	当测试值超出报警临界值时，液晶闪烁、蜂鸣器响
线路电压	AC 600V以下线路测试
溢出显示	超量程溢出功能：“OL”符号显示
电池电压	当电池电压降到7.2V±0.1V时，电池电压低符号显示，提醒更换电池。
额定电流	最大180mA
引线长度	电流钳引线长度为2米
随机附件	主机：1件；电流钳：1件；USB通讯线：1个；碱性干电池(AA 1.5V)：6个；仪表包：1件

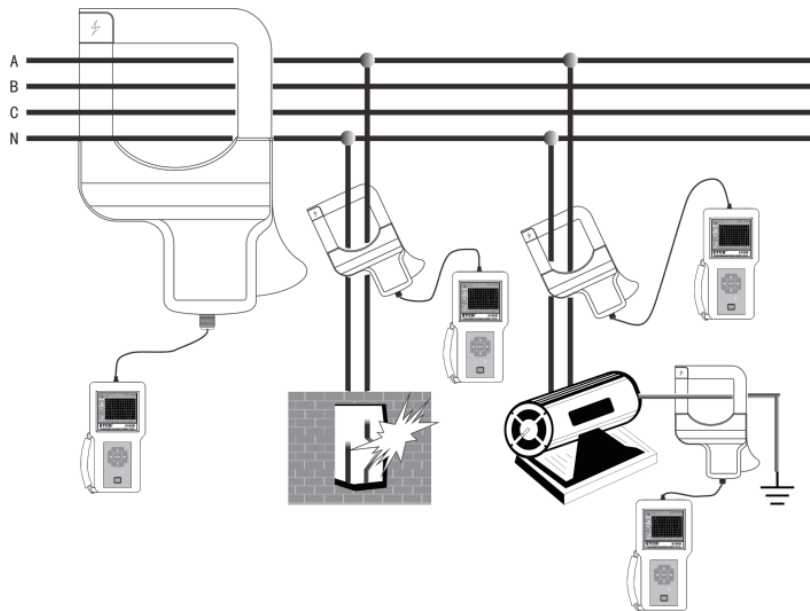
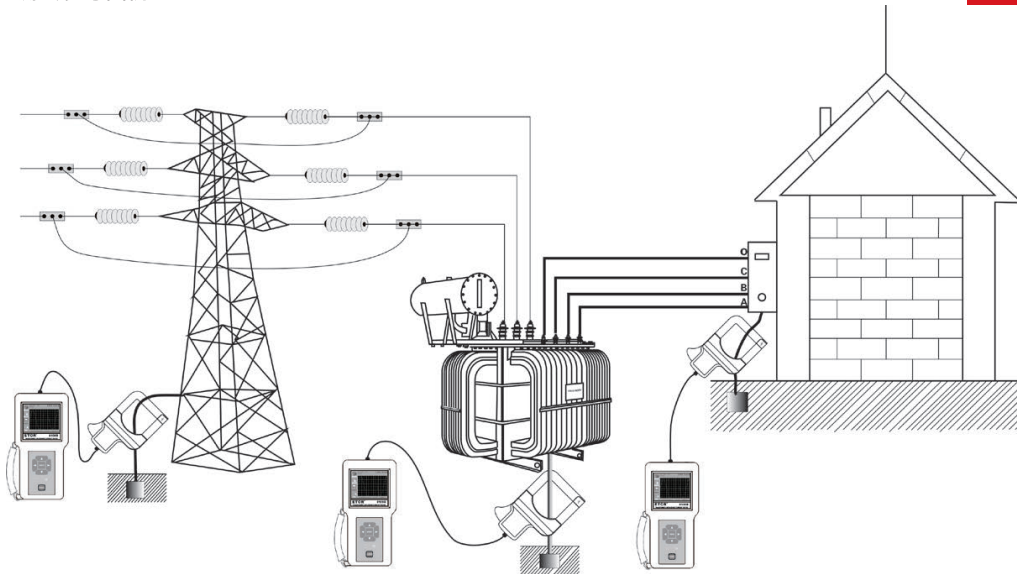
产品订购信息

UT279: 变压器铁芯接地电流测试仪



UT279包装配件

测试参考图例：



	把地线钳住即测量电器设备该接地线的漏电流(需注意钳1根)
	单独钳住火线或零线即测量该线路的电流(需注意钳1根)
	把火线、零线一起钳住即测量单相的漏电流(需注意钳2根)
	把三相3线一起钳住即测量三相3线的漏电流(需注意钳3根)
	把三相4线一起钳住即测量三相4线的漏电流(需注意钳4根)
	把三相5线一起钳住即测量三相5线的漏电流(需注意钳5根)
	为了安全,测量高电压大电流时,在确认已正确操作测试完毕后,请将仪表移离被测导线。

*具体测试方法详见说明书