

## UT225C无线高低压变比测试仪

35kV以下变压器、电流互感器一二次回路的电流、变比、角差、极性、相别测试。

- 电流钳采用高性能坡莫合金材料制作，独有的磁屏蔽及CT数字集成技术，抗干扰强，测试精度高。
- 一次高压电流钳创新的自动插拔结构，通过按压或退拔绝缘杆方便钳夹或撤离被测导线，安全省时快捷。
- 一次高压电流钳采用无线传输方式，传输距离100M。
- 一次柔性电流钳特别适用于狭小空间和排线密集场所，测试更加方便快捷。
- 数据保持功能，数据存储功能，数据上传功能。



UT225C包装配件

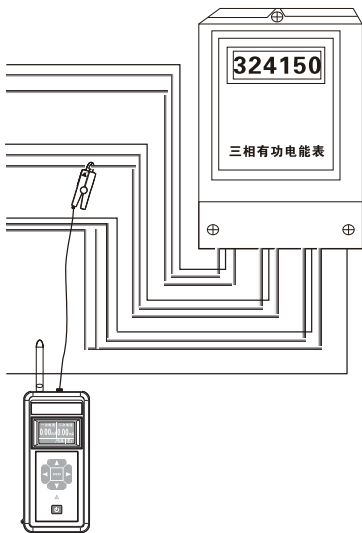
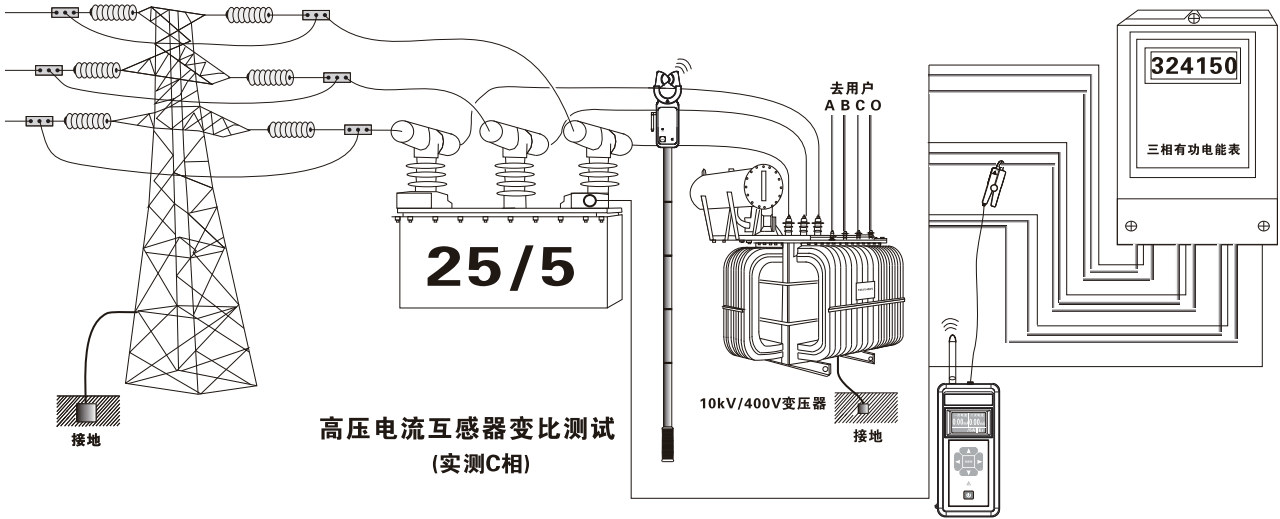


产品型号	UT225C
一次高压电流钳测试精度	量程：0.0A~800A；分辨率：0.1A；精度：±0.5%FS
一次柔性电流钳测试精度	量程：0.0A~3000A；分辨率：0.1A；精度：±1.0%FS
二次电流测试精度	量程：0.00mA~5A；分辨率：0.01mA；精度：±0.5%FS
变比测量范围	1~500
角差测试精度	量程：0~360°；分辨率：1°；精度：±3°
电源	DC6V 碱性干电池LR03 (1.5V AAA×4) 连续工作约30小时
主机尺寸	78mm×165mm×42mm；
一次高压电流钳尺寸	钳口尺寸：φ48mm；外形尺寸：76mm×255mm×31mm；
一次柔性电流钳尺寸	钳口尺寸：φ200mm；外形尺寸：外形尺寸：200mm×245mm×13mm
二次低压电流钳尺寸	钳口尺寸：φ8mm；外形尺寸：137mm×40mm×19.5mm
绝缘杆尺寸	φ32mm，1m/节（5节标配）
仪表质量	仪表总质量：5.5kg（含绝缘杆和电池）
采样速率	2次/秒
一次电流钳传输距离	无线传输距离100M
电流钳连接线长	2M
数据存储	3000组，按左箭头键保持数据并自动编号存储（掉电或更换电池不会丢失数据）
数据保持	按左箭头键保持数据，HOLD符号显示，再按HOLD键取消保持
数据查阅	按右箭头键可以进入数据查阅模式
数据上传	配备USB接口、通讯线及软件，存储数据可以上传电脑，用于读取、保存、打印等。
溢出显示	超量程溢出功能：“OL”符号显示
无信号指示	当主机没有收到发射信号时提示“无信号”
自动关机	开机约15分钟后，仪表将自动关机
电池电压	当电池电压低于4.8V时，电池电压低符号“  ”显示，提醒更换电池
外界干扰	避免特强电磁场；避免433MHz、315MHz同频干扰
工作温湿度	-15°C~50°C；70%Rh以下
随机附件	主机：1件；一次高压电流钳：1件；一次柔性电流钳：1件；二次电流钳：1件；USB专用通讯线：1件；1件；绝缘杆（1米/节）：5个；电池（7#碱性干电池DC 1.5V）：8个；工具包：1件

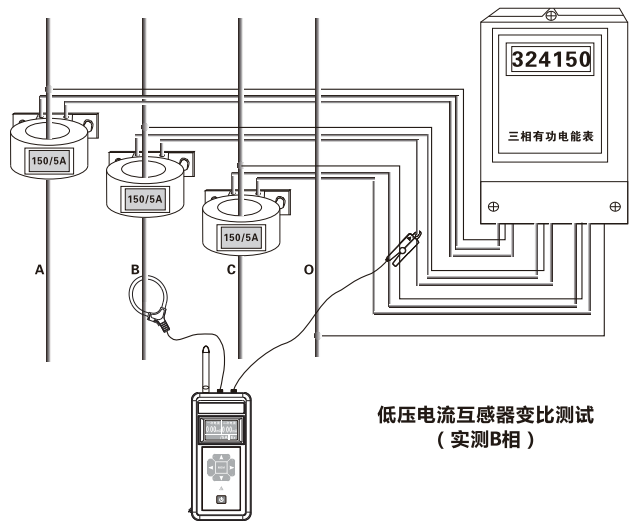
### 产品订购信息

UT225C:无线高低压变比测试仪

## 高压电流、高空电流测试



二次低压电流测试



一次柔性电流钳变比测试示例图