

UT13A / UT13B
可调灵敏度测电笔
使用说明书

警告

警告：
感谢使用UT13A/UT13B可调感应灵敏度交流电压测电笔
使用前请注意：仔细阅读使用说明书，严格遵守安全规则和使用说明书中所列的注意事项
为了避免触电或人身伤害，请注意以下事项：
1> 如果测电笔已经损坏，或者测电笔无法正常操作，请勿使用。
若有疑问，请将测电笔送修。
2> 请勿施加超过测电笔上标记的额定电压。
3> 30V（交流）以上的电压可能存在触电危险，操作时应格外留意。
4> 应遵守当地和所在国家的安全规范。

一、电气符号

回	双重绝缘
⚡	小心！有电击的危险
⚠	有危险！重要信息，参考手册

CAT IV 设备旨在保护免受一级电源等级如电表或高空线路或地下线路设施产生的瞬间电压的损害。
本品符合LVD（EN61010-031：2002）
EMC：（EN61326-1：2006）

注意！使用时手指决不能进入笔身前部的白色部分。

二、工作电压及工作条件

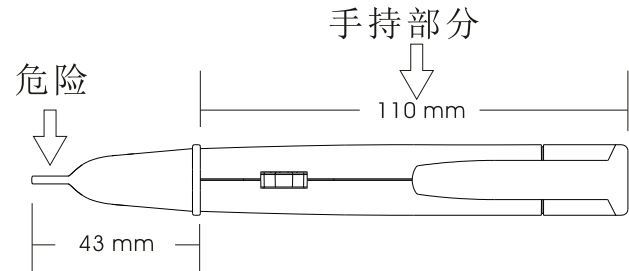
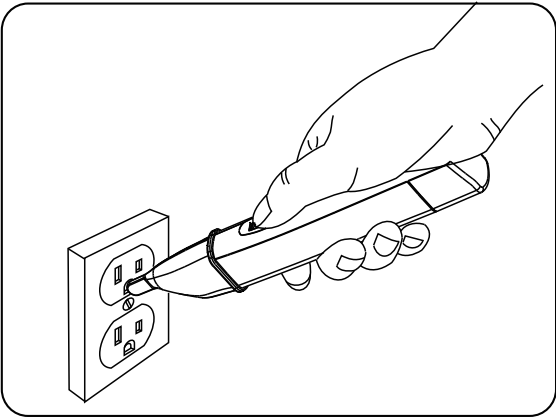
工作电压：
24-600V交流：UT13A
50-1000V交流：UT13B
工作频率：50Hz-60Hz
工作环境：

工作温度：0℃~40℃
存储温度：-10℃~50℃
湿度：≤95%
海拔高度：≤000m

仅室内使用
污染等级：2.

三、操作步骤：

1. 开机
轻轻按一下标有电源符号的按钮，蜂鸣器响两声，LED连闪两次，表示测电笔成功启动。进入待测状态，LED会每间隔1.5秒连续闪烁两次。
2. 测试交流电压
将测电笔的探头靠近带有交流电压的被测物体，LED指示灯闪烁同时蜂鸣，UT13B并带有振动。
3. 调节感应灵敏度
开机时感应灵敏度最低，拨动旋钮来调节感应灵敏度。
旋钮插图



注意：使用时手指决不能进入笔身前部的白色部分

四、低电压检测

当电池电压低于(1±0.2)伏时，开机后，LED指示灯每1.5秒闪一次，蜂鸣和振动停止工作，振动仅限UT13B。

五、电池更换：

电池：1 x 1.5v AAA
请按照图示操作

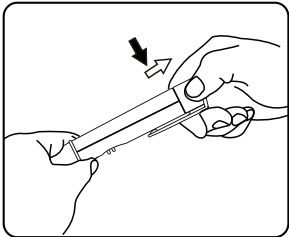


图1

一手握住笔身，一手握住笔帽逆时针转动，打开并取下电池，如图1所示

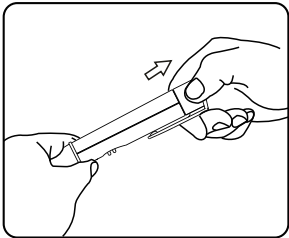


图2

按电池方向装入电池后，一手握住笔身，一手握住笔帽对准位置顺时针转动，锁紧笔帽。如图2所示

六、清洁要求：

用湿布清洁。
注意：待测电笔完全干燥后才可使用。