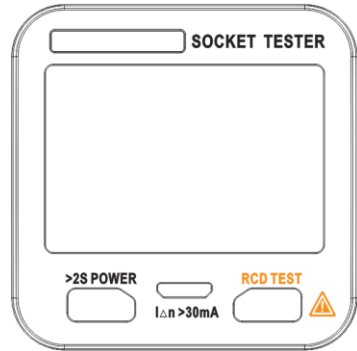


插座测试仪 使用说明书



本产品主要用于10A规格的三孔电源插座接线的极性检测和漏电开关的保护功能检测，能快速准确的检测出插座的接线情况，同时还可以测量插座的火-零线电压和零-地线电压，还具有感应测量线路是否带电的功能。

警告

使用前请仔细阅读使用说明书，并严格遵守安全规则和使用说明书所列的小心，注意，警告等事项。

为避免可能发生的触电或人身伤害：

- 在使用前，请仔细检查测试仪，确认是否损坏，如有损坏请立即停止使用，并送去修理。
- 检测测试仪是否正确，请将测试仪插入已知正确的插座上进行测试，检查测试功能正确以后再使用。
- 测试开关测试，必须在接线正确的情况下才能正常使用。

• 在检测漏电开关时，请关闭用电线路上的设备，确保断电不会造成任何危害，在公共场所测试时，必须经过许可方可进行测试。

• 使用测试仪，检测出插座接线错误时，请找专业电工维修接线。

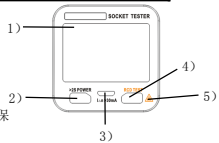
技术参数

工作电压	2.6~3.3V
测量电压范围	0.1V~250V/40~1KHz
工作温度	0℃~40℃
工作湿度	20%~75%RH
存储温度	-10℃~50℃
存储湿度	20%~80%RH
RCD电流	>30mA
RCD工作电压	220V±20V

操作说明

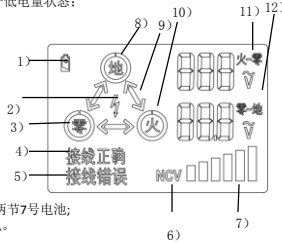
1. 操作版面说明：

- 1) 液晶屏；
- 2) 电源键；
- 3) RCD检测指示灯；
- 4) RCD测试按键；
- 5) 操作警告标：警告按下此按键会造成漏电开关保护而断电，请谨慎操作（详见下面第5点介绍）。



2. 液晶屏内容介绍说明：

- 1) 低电量符号：提示当前是否处于低电量状态；
- 2) 高压符号：提示注意有高压；
- 3) 零线符号：零线状态指示；
- 4) 接线正确指示；
- 5) 接线错误指示；
- 6) NCV符号：感应电压探测；
- 7) NCV感应强度指示条；
- 8) 地线符号：地线状态指示；
- 9) 方向指示：指示需要对换接线
- 10) 火线符号：火线状态提示；
- 11) 火零线之间的电压测量显示；
- 12) 零地线之间的电压测量显示；



3. 开机

- 1) 开机前，请先打开后盖，安装两节7号电池；
- 2) 长按左边POWER电源键2秒开机。

4. NCV非接触感应测电

- 1) 使用此功能前请测试已知带电的线路确保功能完好。
- 2) 本品开机之后即进入NVC模式，手持本品将产品印有NCV天线指示的位置靠近待测线路进行检测，若内置感应器感应到交流电磁场，产品内置的蜂鸣器会发出“嘀嘀”的响声，电磁场越强，“嘀”声越快，屏幕所显示的信号强度条越多，也表示被测的线路带有强电，请注意安全。

5. 漏电开关保护检测(RCD TEST)

警告：在使用此功能前请关闭所有用电器，并在取得允许的情况下进行，确保断电不会造成任何危害。

将测试仪插入三孔电源插座，确保在显示屏提示接线正确的情况下按下RCD TEST按键（按下时间小于3秒），此时正常的漏电开关将会跳脱，如果不会跳脱则说明漏电开关已经失效或者缺失。请及时找专业电工维修。

6. 插座极性测试

- 1) 将本插座测试仪插进10A规格的三孔插座中，显示屏会对应显示各种当前接线状态；
- 2) 请根据以下功能对照表，判断接线是否正确或者做相应接线调整。

警告：在只检测接线是否正确时，应避免按到RCD TEST按键，避免因断电造成不必要的损失。

功能对照表：

接线正确	
闪烁指示 缺零线	

闪烁指示 缺地线	
闪烁指示 相地错并缺地	
火地线接错	
火零线接错	
缺火线	
只接有火线	

清洁

用湿布进行清洁，不可用清洁剂或其他化学物品清洁。

注意：清洁过后要待测试仪完全干燥后才能使用。

有限保修及权责范围

本产品自购买之日起，可享受一年保修服务，但此保修不包括保险丝（熔断）、一次性电池（用完）、或者由于意外事故、疏忽、滥用、改造、污染、及操作环境的反常而导致的损害。

本说明书如有改变，恕不另行通知；

本说明书的内容被认为是正确的，若用户发现有错误、遗漏等，请与生产厂家联系；

本公司不承担由于用户错误操作所引起的事故和危害；

本说明书所讲述的功能，不作为将产品用作特殊用途的理由。