

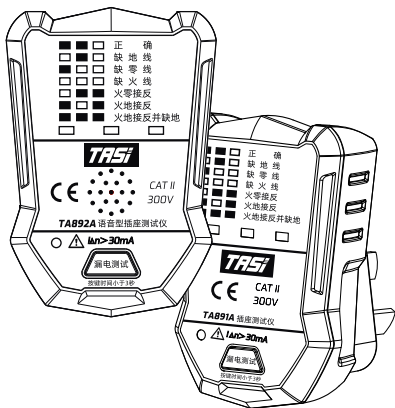
TASI

TA891A / TA892A

TA891E / TA892E

基础型 / 语音型
插座测试仪
使用说明书

CE



感谢您的惠顾，欢迎光临特安斯！

在您使用本产品前，请详细阅读本说明书，它将教您正确的操作方法及简易的检查处理要领，以便能发挥本仪表坚固耐用的优良性能。

警告：

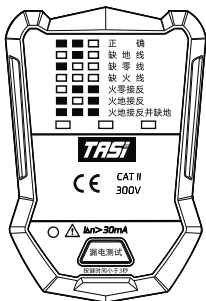
插座测试仪主要用于电源插座的极性检测和漏电保护开关的安全性，能快速、准确的检测出插座的接线情况，带语音播报款的插座测试仪还可以语音播报出插座测试当前的状态，以及当前测量的电压值。

注意：

在使用前请仔细阅读说明书，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。

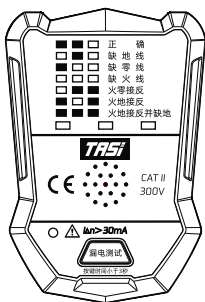
基础型插座测试仪面板图：

TA891A / TA891E



语音型插座测试仪面板图：

TA892A / TA892E



安全须知

⚠警告：

为避免可能发生的触电和人身伤害：

- 在使用前，请仔细检查测试仪，确认是否有损坏，如有损坏请立即停止使用，并送去维修。
- 检测测试仪是否能正常工作，请将测试仪插入已知的正确插座上进行测试，检查测试功能正确以后再使用。
- 漏电保护开关测试，必须在接线正确的情况下才能使用。
- 在检测漏电保护开关时，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，请找专业电工维护接线。

技术参数

工作电压

交流电压 175 ~ 250V/50Hz ~ 60Hz

精度 $\pm(2.0\%+2)$

使用环境

工作温度 0 ~ 40°C

工作湿度 20% ~ 75%RH

储存温度 -10°C ~ 50°C

储存湿度 20% ~ 80%RH

海拔高度 ≤ 2000 米

测试范围

漏电测试电流 $> 30\text{mA}$

漏电测试电压范围 交流220V \pm 20V

插孔规格

TA891A / TA892A 国标三孔10A

TA891E / TA892E 国标三孔16A

操作说明

插座测试仪极性测试

将插座测试仪插入正确接线的三孔插座，然后观察指示灯和工作面板上的功能对照表，判断插座接线是否正确，然后拔下插座测试仪，当检测出错误接线状态时，请找专业电工进行维修接线。

- 检测时间不能超过5分钟；
 - 使用时不要触碰到“漏电测试”按键，以免误触发漏电保护开关，造成不必要的损失；
- 漏电开关保护器漏电测试将插座测试仪插入正确接线的三孔插座，按下“漏电测试”按键 < 3秒，此时正常的漏电开关保护器将会跳脱，如果不会跳脱则说明漏电开关保护器已经失效，请及时找专业电工维修。

语音型插座测试仪(仅**TA892A / TA892E**)

将插座测试仪插入正确接线的三孔插座，待2秒以后，即可语音播报出当前插座接线的状态，和当前测试插座的电压值，语音会间隔1秒重复播报三次，三次以后不会再播报，电压变化在5V以上，插座会再次播报一次当前电压值，语音播报在缺火线的状态，不会语音播报，因是插座取电，没有电，插座识别没有办法工作。

语音播报状态(仅**TA892A / TA892E**)

- 在正确状态
语音播报：接线正确，当前电压值.... 间隔1秒复三遍；
- 在缺地线状态
语音播报：缺地线，当前电压值.... 间隔1秒重复三遍；

- 在缺零线状态
语音播报：缺零线，当前电压值.... 间隔1秒重复三遍；
- 在缺火线状态
语音无播报，LED无显示；
- 在火零接反状态
语音播报：火零接反，当前电压值....间隔1秒重复三遍；
- 在火地接反状态
语音播报：火地接反，当前电压值....间隔1秒重复三遍。
- 在火地接反并缺地状态
语音播报：火地接反并缺地，当前电压值.... 间隔1秒重复三遍；

漏电开关保护器漏电测试

- 将插座测试仪插入正确接线的三孔插座，按下“漏电测试”按键 < 3秒, 此时正常的落点开关保护器将会跳脱，如果不会跳脱会语音播报提示“请检查空气开关”，请及时找专业电工维修。
- 在缺地线状态按下“漏电测试”，会语音播报：缺地线，无法测试；
- 在缺零线状态按下“漏电测试”，会语音播报：缺零线，无法测试；
- 在缺火线状态按下“漏电测试”，无语音播报；
- 在火零接反状态按下“漏电测试”，会语音播报：火零接反，无法测试；
- 在火地接反状态按下“漏电测试”，会语音播报：火地接反，无法测试；
- 在火地接反并缺地状态按下“漏电测试”，会语音播报：火地接反并缺地，无法测试；

功能对照表

	绿灯	绿灯	红灯
正确	■	■	□
缺地线	□	■	□
缺零线	■	□	□
缺火线	□	□	□
火零接反	□	■	■
火地接反	■	□	■
火地接反并缺地	■	■	■

注：火地接反并缺地：是火线与地线接反，同时地线未接，本测试仪不能区分零线与地线反接。

产品清洁

用湿布进行清洁，不可用清洁或其它化学物品清洁。

注意：

清洁过后要待测试仪完全干燥后才能使用。

TASI

产品 : 特安斯插座测试仪
型号 : TA89系列
产地 : 中国江苏苏州
生产日期 : 请见产品合格证



苏州特安斯电子有限公司
江苏省苏州市吴中区木东公路317号
5号楼5楼
全国顾客服务热线: 0512-68552392
<http://www.china-tasi.com>

本产品根据
企标Q/320500 MES 006 2019生产制造

发行日期: 05/05/2020