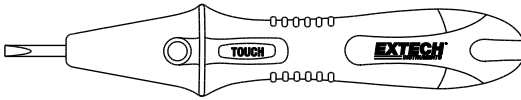


型号 ET38

螺丝刀电压和导通性测试仪

**电压测试**

如需检查电路有无电压，将螺丝刀探头插入插座或者小心地用探头接触待测试的电触点或者导体。用手指使金属触点接触到测试仪外壳侧面。如果存在电压，LED 指示灯会亮起。

警告：不要用手指碰触螺丝刀尖端。

导通性测试

1. 进行导通性测试前，确保待测设备或电路的电源都已断开，并且已拆除所有保险丝。
2. 使探头接触到待测导体的一端。
3. 将手指或手放在测试仪手柄上的金属片上。
4. 用另一只手完成导体另一端电路的测试。
5. 如果存在导通性，LED 指示灯会亮起。

警告：为避免电击，切勿在有电压的电路中测试导通性。

小心：在使用前，务必在已知通电电路上测试，确保测试仪可正常工作，且电池电量状态良好。

更换电池

如需检验电池质量，在触摸螺丝刀尖端时，使接触点接触到测试仪手柄。如果 LED 指示灯未亮起，更换电池。

1. 使用螺丝刀拆下带十字槽头的螺钉，并打开电池仓。
2. 用两 (2) 颗钮扣式 LR44 或同类电池进行更换。
3. 更换盖，然后重新测试。

小心：在检查电路时，务必万分小心，避免因电击造成人身伤害。FLIR Systems, Inc. 假定用户具备基础电学知识，对因不当使用测试仪引起的伤害或损害不承担任何责任。

规格

电压范围	12~300V AC
频率	50/60Hz
电源	两颗 1.5 V 钮扣电池
工作温度	41 ~ 104° F (5 ~ 40° C)
相对湿度	最高 80% RH; 50% > 88° F (31° C)
工作海拔高度	< 7000 英尺 (2000 m)
过电压等级	CAT II / 300V
污染等级	2 (依据 IED-664 标准)
使用建议	室内

如需清洁，仅使用湿布擦拭即可，不要使用化学洗涤剂或酒精。

过压类别 II

过压类别 II 的设备作为耗能设备，随固定设备提供



双重绝缘：仪表通过双层或加强绝缘层进行保护

版权所有 © 2016 FLIR Systems, Inc.

保留所有权利，包括以任何形式复制全部或部分内容的权利

www.extech.com