



带电筒的 DV24 非接触式电压检测器

安全

警告：触电危险。使用前，始终在已知带电电路中测试电压检测器，以确保操作正确

警告：触电危险。双手与手指应放置于探针的绝缘处并远离探针的针尖

注意：使用本产品前，应阅读、理解并遵循本手册中的安全规则与操作说明。

切勿尝试修理此仪表。此仪表中没有需要用户修理的部件。

切勿将本仪表暴露于极端温度或较高的湿度环境中

如果此仪表潮湿或已损坏，请勿使用

探针针尖与接地之间施加的电压不得超过额定电压。

外壳打开时，不得操作本仪表



此符号位于另一符号或端子旁，指示用户必须参考手册以获取更多信息。



此符号位于某个端子旁，指示在正常使用情况下，可能会出现危险电压



双重绝缘

规格

电压灵敏度	50V 至 1000V AC
带宽	50/60Hz
检测距离	<0.2"
操作温度	5 至 40°C (41 至 104°F)
存储温度	-20 至 60°C (-4 至 140°F)
高度	在 2000 米以下操作
相对湿度	31°C 时达到 80%，50°C 时下降至 50%
电池	2 节 AAA 电池
尺寸/重量	159x25mm (6.25x1") / 42g (1.5oz)
安全	室内使用并符合过压类别 IV-1000V 及污染级别 2 的要求。
UL 认证	UL 标记并不表明该产品读数的精确度已经过评估。

操作说明

注意：使用新仪表时，应将电池末端的封盖取下，然后移除电池的绝缘条。

交流电压检测

1. 使用探针的针尖 (6) 测量带电的导线或将其插入电源插座的带电一侧。
2. 如存在交流电压，那么检测器的锥形体部分 (5) 就会发光。

注意：导线束中的导线经常处于绞结状态。为获得最佳测量结果，应将探针的针尖沿电线摩擦，确保针尖接触到带电导线。

注意：检测器的设计灵敏度较高。静电或其他电源都可能使传感器随机跳闸。这是正常现象。

电筒

按住电筒的 ON/OFF 按钮 (3) 以打开电筒 (1)。

电池安装

1. 通过轻轻的抬起口袋夹 (4) 以释放夹持力的方式取下末端封盖 (2)。
2. 插入两节 AAA 电池 (注意极性)。
3. 更换末端封盖

注意：如果仪表工作不正常，检查电池以确保其是否仍然完好以及是否已正确插入。



作为最终用户的您，须遵守欧盟《电池指令》的相关规定，将所有废旧电池集中回收；**严禁将电池作为生活垃圾弃置！**您可将所有废旧电池/蓄电池送至社区回收站或电池/蓄电池销售点！

弃置：弃置使用寿命到期的装置时应遵循现行的法律规定

版权所有 © 2014 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

通过 ISO-9001 认证

www.extech.com

