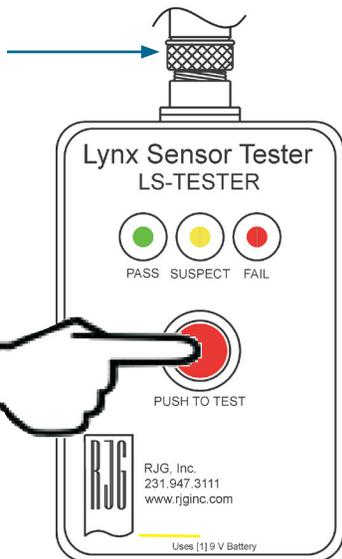




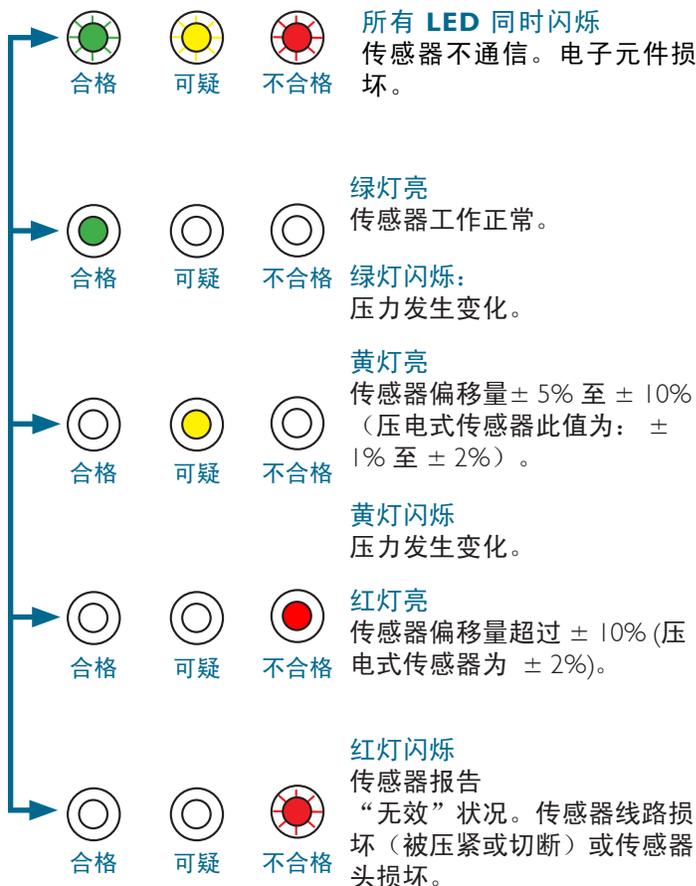
## LYNX 传感器检测仪操作说明 LS-TESTER

1. 直接连接到 待检测的传感器。



2. 测试期间 一直按住

3. LED 依次闪烁，表示检测仪正在工作。



数字传感器测试器仅应用于RJG数字化的应变式和压电式传感器。

### 测试策略

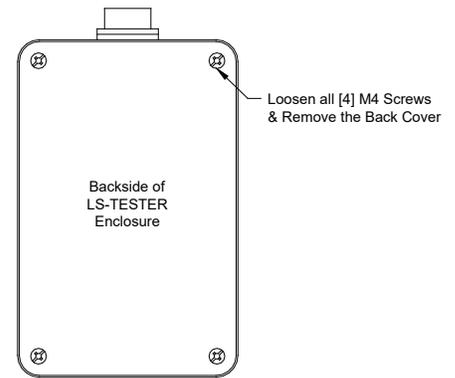
- 模具装配期间，在可将预负载或偏载施加于传感器的每一步都要检查传感器，例如，在装上夹板之后。
- 装配模具之后，按压每个传感器或脱模杆以确保传感器上可以施力。施力之后，绿色或黄色 LED 将闪烁。当力量达到 10%（对于压电式为 2%）时，红色 LED 将持续点亮。如果没有任何灯闪烁，则是空隙不足，无法移动。
- 压电式传感器启动时绿色 LED 会点亮。如果在没有按压传感器的情况下发现其变为黄色或红色，则是传感器接线损坏或者接头变脏。如果绿灯在施力至压电式传感器时没有闪烁，则可能是传感器接线损坏或连接中断。
- 如果传感器“有问题”（黄色 LED 点亮），则可能有偏载使其无法运行。如果将其从模具中拆除时超出范围，则检查基座半径是否正确，或者传感器杆是否弯曲。如果从模具上拆除时仍有问题，则应退回公司进行重新校准。
- 如果传感器“发生故障”（红色 LED 点亮），将其从模具组合中拆除并重新对其进行检查。如果它超（绿色）出模具，则它在安装时被预负载或偏载。如果没有超出，则是永久损坏并且必须送修。

## 换装新 9V 电池

### 1. 打开机壳/卸下机盖

- 拆下 LS-TESTER 外壳背面的四个 M4 螺丝，打开外壳。参见图 1。

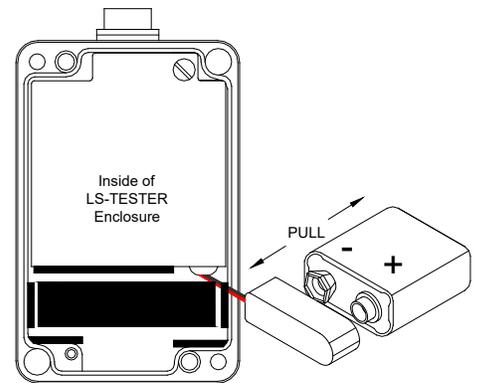
图 1：传感器检测仪背面



### 2. 取出旧电池

- 如需更换现有电池，将电池顶出外壳并断开其与 9V 电池扣连接器的连接，取下电池。参见图 2。

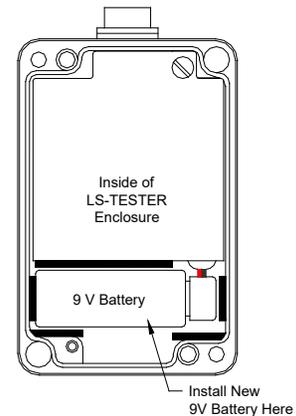
图 2：取出电池



### 3. 安装新电池；更换盖

- 装上新的 9V 电池，方法是将其接到 9V 电池扣连接器上，然后重新插入 LSTESTER。重新放好后盖，并拧紧 M4 螺丝。参见图 3。

图 3：更换电池



### 4. 丢弃旧电池

- 回收处置旧电池。

## RJG, INC. 标准保修

RJG, Inc. 对LS-TESTER的质量和坚固性充满信心，因此提供一年保修。RJG的产品保证在原始购买之日起的一年内不会出现材料和工艺方面的缺陷。如果确定产品受到超出现场使用正常磨损外的滥用或疏忽，或者客户已经打开产品，则保修无效。

## 产品免责声明

RJG, Inc对此设备或RJG制造商的任何其他设备的不正确安装概不负责。正确的RJG设备安装不会干扰机器的原始设备安全功能。绝不能删除所有机器上的安全机制。