

## Fluke 59 手持式红外测温仪



### 主要特性

- 测温范围- 18°C 到 275°C
- 准确度 读数的±2%或±2°C
- 距离系数比 8 : 1 (90%能量级)
- 重复性 读数的±1%或±1°C
- 单点激光瞄准
- 自动读数保持7秒
- 背景灯

### 产品概述: Fluke 59 手持式红外测温仪



Fluke 59红外点温仪，精准测温，可望可及。Fluke 59 是协助电气工程师进行日常电气维护和调试安装工作的利器。它提供了一个快速准确的检测物体表面温度的方便快捷的方法，其紧凑小巧的设计让用户更容易携带和上手操作。同时Fluke 59 秉承了Fluke红外点温仪产品高重复性，低散射，高能量级，高耐用的特点，体现了福禄克对精准测温的更高要求，更适应在工业环境下的精准测温。

[IRC-120 红外测温仪](#)

## 产品规格: Fluke 59 手持式红外测温仪

| 规格       |   |
|----------|---|
| 测温范围     | - 18°C - 275°C (0°F - 525°F)              |
| 准确度      | 100°C - 275°C (212°F - 515°F): 读数±2%      |
|          | 0°C - 100°C (32°F - 212°F): 读数±2°C(3.5°F) |
|          | 低于0°C (32°F) 读数±3°C(5.5°F)                |
| 重复性      | 读数的±1%或±1°C，取大值                           |
| 发射率      | 预设0.95                                    |
| 距离系数比    | 8:1，90%能量级                                |
| 响应时间     | 小于500毫秒                                   |
| 显示分辨率    | 0.2°C (0.5°F)                             |
| 光谱响应     | 6.5 - 18 um 热电堆探测器                        |
| 显示保持7秒   | 有   |
| LCD背景光   | 有   |
| 温度单位     | °C 或 °F可选                                 |
| 低电量指示    | 有   |
| 工作环境温度   | 0°C - 50°C (32°F - 120°F)                 |
| 相对湿度     | 10% - 90% RH，无结露                          |
| 存储温度     | -20°C - 65°C (-4°F - 150°F)不含电池           |
| 电源       | 9V电池                                      |
| 电池寿命     | 4小时                                       |
| 重量       | 200克，含电池                                  |
| 尺寸 (长宽高) | 152 x 102 x 38毫米                          |



|    |                        |
|----|------------------------|
| 标准 | 符合电磁辐射和响应标准 EN 61326-1 |
|    |                        |
|    | 通用安全标准EN 61010-1       |
|    | 激光安全标准EN 60825-1       |
| 认证 | CE, CMC                |
| 保修 | 1年                     |

## Ordering information



### FLUKE-59

Fluke 59 Mini Infrared Thermometer

- 电池
- 用户说明书

### Optional accessories Description

|             |   |
|-------------|---|
| 福禄克绝缘钢丝钳    | 使用电压等级为 1,000 V 的 Fluke 绝缘钢丝钳、8 英寸 Linesman 钳子和侧剪钳保持安全。通过锋利的线切割锯齿状钳口和 4 点夹持孔紧紧夹持。 |
| 福禄克十字头绝缘螺丝刀 | Ergonomic handles offer maximum torque and safety.                                |

Fluke. 让您的工作畅通无阻。

福禄克测试仪器（上海）有限公司 电话：400-810-3435 ©2023 福禄克公司  
04/2023

北京福禄克世禄仪器维修和服务有限公司 电  
话：400-615-1563

未经许可，本文档禁止修改

福禄克测试仪器（上海）有限公司上海维修中心 电  
话：021-54402301, 021-54401908分机269

福禄克测试仪器（上海）有限公司深圳第一特约维修点  
电话：0755-86337229