

双功能红外测温仪

testo 810

可同时通过红外方式测量物体的表面温度及测量场合的环境温度，并同时显示。

- 同时测量被测物体的表面温度及环境温度
- 可显示被测物体表面及环境空气的温差
- 红外测温，单点激光瞄准，6:1 的光学分辨率
- 读数锁定功能及最大 / 最小值显示
- 背光灯显示
- 发射率可调

testo 810

testo 810 双功能红外测温仪，即可以红外非接触式测温，并带激光瞄准器；又内置NTC传感器，可同时测量环境空气温度。套装包括保护套，电池和出厂报告。

订货号 0560 0810

技术数据		
操作温度	-10 ~ +50°C	激光瞄准 1 点激光瞄准
电源	2 节 AAA 碱性电池	电池寿命 50h(正常使用, 关闭背光灯)
尺寸	119 × 46 × 25mm(包含保护套)	重量 90g(包含含电池和保护套)
探头类型	红外测量	NTC
量程	-30 ~ +300°C	-10 ~ +50°C
精度	±2°C (-30 ~ +100°C) ±2% 测量值 (其余量程)	±0.5°C
分辨力	0.1°C	0.1°C
测量频次	0.5s	0.5s
光谱范围	8 ~ 14μm	
距离系数比	6:1	
发射率	0.2 ~ 0.99 可调	



扫描二维码
德国官网产品详情页

附件	订货号
粘胶带, 用于反光表面 (10 米每卷, 宽 25mm), E=0.95, 耐温 +250°C	0554 0051
ISO 标定证书 / 温度, 红外温度仪, 标定点: -18°C; 0°C; +60°C	0520 0401
ISO 标定证书 / 温度, 红外温度仪, 标定点: +60°C; +120°C; +180°C	0520 0402
ISO 标定证书 / 温度, 标定点: -8°C; 0°C; +40°C	0520 0181

智能迷你红外测温仪

testo 805i

专业的非接触式表面温度测量设备，非接触式测量物体的表面温度，采用 8 点环状激光瞄准器标记测量点，清晰定位。

- 通过 smart probe APP，根据存储的材料清单选择发射率
- 通过 smart probe APP 及手机相机，获取被测物体的即时图片
- 通过 smart probe APP，可实现多点同时检测或同时获得多参数的测量值
- 通过 APP，可记录 / 图表曲线显示时间段的温度变化，了解系统状态
- 相关测量数据均可记录保存或生成测量报告

testo 805i

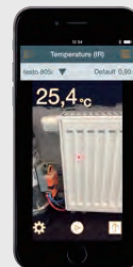
testo 805i 智能迷你红外测量仪，带有电池和出厂检测报告。

订货号 0560 1805

传感器类型	红外
量程	-30 ~ +250 °C
精度	±1.5 °C 或 ±1.5% 显示值 (0 ~ +250 °C) ±2.0°C (-20 ~ -0.1°C) ±2.5°C (-30 ~ -20.1°C)
分辨力	0.1°C

常规技术数据

兼容性	需要 ISO 8.3 或更高版本 / Android 4.3 或更高版本 需要配备 Bluetooth 4.0 的移动终端设备		
储存温度	-20 ~ +60 °C	操作温度	-10 ~ +50 °C
电池类型	3 节 AAA	电池寿命	30h
光学分辨率	10 : 1	激光瞄准	激光圈
尺寸	140 × 36 × 25 mm	发射率	0.1 ~ 1.0 可调



德国 Smart Probe APP

- 使用方便：可用于 iOS 和 Android 系统，任意 APP 商店即可免费下载使用。
- 数据集成管理：将您的手机直接秒变为专业测量设备，可同时测量多外测量点，可显示，记录，分析连接探头的全部测量数据。
- 专业的分析及报告：除直接测量参数外，APP 还可提供相关参数的综合计算值，如制冷系统的蒸发冷凝温度，过冷过热值，可直接使用程序创建测量报告，并通过电子邮件发送。

