

TECHNICAL DATA

Fluke 562/563 高精度两用红外测温仪



主要特性

产品特性

- 30:1/50:1距离系数比,可远距离测量更小尺寸目标
- 附赠80PK-1热电偶,复合接触非接触功能
- 最高数据记录99条,免去纸质记录烦恼
- 测量数据通过USB接口输出
- 结合Fluke View Basic软件,轻松查看数据捕捉趋势
- 发射率0.1至1.0连续可调,可测量不同材质物体
- 准确度高达1%
- 双色闪烁报警

产品概述: Fluke 562/563 高精度两用红外测温仪

红外和接触式二合一测温仪,带创新点阵式显示屏,可快速浏览高级功能以调节发射率、启动数据记录或者开启和关闭警报。凭借简约的3按钮屏菜单界面(6种语言),Fluke 562/563高精度两用红外测温仪使复杂的测量变得异常简便。只需轻轻按几下按钮,便可快速浏览高级功能以调节发射率、启动数据记录或者开启和关闭警报。Fluke 562/563高精度两用红外测温仪采用坚固、易用的人性化设计,可以轻松应对苛刻的工业、电气和机械环境。这些工具的性能卓越,让用户可以在更多的应用领域中实现更高的工作效率。

产品规格: Fluke 562/563 高精度两用红外测温仪

电气参数	F562	F563
温度范围	-32 °C 至600 °C	-32 °C 至760 °C
准确度	<0 °C : $\pm(1.0\text{ °C} + 0.1\text{ °C}/1\text{ °C})$ >0 °C : $\pm 1\%$ 或 $\pm 1.0\text{ °C}$, 取较大值	
重复性	\pm 读数的0.5 % 或 $\pm 0.5\text{ °C}$, 取较大值	
显示器分辨率	0.1 °C	
光谱响应	8 至14 μm	
响应时间 (95 %)	< 500 ms	
K型热电偶输入温度范围	-270 °C 至1372 °C	
K型热电偶输入准确度	输入准确度 $\pm 2.2\text{ °C}$	-270 °C 至-40 °C : $\pm(1\text{ °C} + 0.2\text{ °C}/1\text{ °C})$ -40 °C 至 1372 °C : $\pm 1\%$ 或 1 °C , 取较大值
K型热电偶分辨力	0.1 °C	
距离: 光点直径 (90 % 能量)	30:1	50:1

Ordering information



Fluke-562

Fluke 562高精度两用红外测温仪

- K型热电偶
- 2节5号电池
- 用户手册

Fluke-563

Fluke 563高精度两用红外测温仪

- K型热电偶
- 2节5号电池
- 用户手册

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.

