



FLIR

TG54/TG56

红外测温仪

TG54与TG56红外测温仪能以非接触的方式获取物体表面温度，用户可快速、轻松测量难以企及之处的温度。TG54与TG56产品的红外测温距离系数比为30:1，可在更安全距离处对较小目标实施测量。新模式选项可同步呈现当前与最近两次测量的读数。TG54与TG56配有彩色显示屏，设置与选择菜单简单明了，便于用户直观、高效访问各高级功能。TG54与TG56采用口袋式尺寸设计，是一款可随身携带的高效测温工具。

高/低温测量

能在较远距离轻松测量难以企及之处的温度

- 红外探测器能以非接触的方式测量物体表面的温度
- 距离系数比为24:1或30:1，可在更安全距离处测量更小目标
- 内置激光定位功能轻松辨识测量位置

操作简单

彩屏显示，轻松导航

- 图形菜单结构可快捷访问设置选项
- 发射率选择十分简单，带有预设值与自定义调节功能
- 优异的高、低温报警功能，指示灯显示，一目了然

便于携带、坚固耐用

结构轻巧，携带方便

- 工业设计、坚固耐用，从3米高处跌落亦完好无损
- 高亮度照明灯有助于看清光线微弱处的目标
- 免工具拆卸电池盖



TG54与TG56配置有高亮度LED照明灯



内置激光定位功能可轻松辨识测量位置

技术参数

红外测温仪技术参数		TG54	TG56
距离系数比(D:S)		24:1	30:1
测温范围		-30 °C-650 °C	
基本精度		读数的1%	
发射率		可调节, 带有4个预设值与自定义选项	
分辨率		0.1 °C	
响应时间		≤ 150 ms	
波长范围		5-14 μm	
热电偶(TC)输入参数			
输入类型		-	K
输入范围		-	-30 °C - 650 °C
输入基本精度		-	读数的1%
测量分辨率		-	0.1 °C
标配K型热电偶探头的测量范围		-	-30 °C - 300 °C
性能			
最大/最小值		有	
差异(最大-最小值)		有	
平均值(6k部件运行平均值)		有	
热电偶/红外差异模式		-	有
报警设置		高温/低温	
报警显示		彩灯(红/蓝)指示	
一般信息			
显示器(宽x高)		1.4" TFT液晶显示器(128x128像素)	
激光定向		单激光指示器指向测量点中心位置, 1类	
保修		5年	
防护等级		IP56	-
抗坠落测试		3 m	
连续工作时间		8小时(最大值)	
电源		3节AAA碱电池	
自动关机功能		有, 带预设调节值与禁用选项	
认证		CE/FDA激光	
标配		腕带系绳、《快速入门指南》、《用户手册》(CD光盘)、3节AAA电池、TG56产品配有通用K型热电偶	

订购信息	UPC	EAN
TG54	793950400548	0793950400548
TG56	793950400562	0793950400562
TA60热电偶探针(带适配器)	793950377604	0793950377604



TG56产品配有热电偶K型输入

PORTLAND
Corporate Headquarters
FLIR Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 866.477.3687

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

FLIR中国公司总部
前视红外光电科技(上海)
有限公司
全国咨询热线:
400-683-1958
邮箱: info@flir.cn

扫一扫
关注“菲力尔”官方微信

本文所述设备如用于出口, 须获得美国政府的授权。有悖于美国法律的行为一律禁止。图像仅供说明之用。技术参数如有变更, 恕不另行通知。©2015 FLIR Systems, Inc. 版权所有。[更新日期: 2015年8月12日]