



FLIR MR60

专业温湿度计

FLIR MR60专业温湿度计是一款采用先进功能且简单易用的探针式和无探针式温湿度计,可以满足您所有的专业测量需求。集成式无探针湿度测量功能和外部探针湿度测量功能可供选择,能灵活地进行有损和无损测量。选择十一种材料的任意一种进行探针湿度测量,或者设置参考点以进行无探针湿度测量。您可以很方便地以屏幕截图的方式储存您的测量结果,并以CSV的文件格式储存,显示文件日期、时间以及设置信息。MR60同时也可以兼容FLIR所有的外部温湿度探针产品,所以您可以灵活地按照您的需求来扩展您的温湿度计。MR60便携耐用,通过3m抗跌落测试,因此可随身携带前往任何地方——即使处理最艰巨任务时。

灵活地进行有损和无损测量

探针和无探针式温湿度计

- 采用集成非侵入式、无探针式温湿度传感器快速扫描水分含量
- 外部探针(包含)用于测量电阻材料的水分含量
- 探针和无探针式的温湿度读数以大数字和彩色直方图显示

先进的功能可以满足您所有的专业需求

简洁、精确的读数

- 最多可以储存10,000张截图和读数并且您可以通过PC/USB进行传输和查看
- 使用外部探针可以获取十一种材料的湿度读数
- 可以对高湿度警报进行设置,带声音警报和彩色可视警报功能

简单易用且可以随时生成报告

无需专门培训

- 明亮且方便读取的彩色显示屏
- 直观的图形用户界面,具有本地语言的有用功能标签
- 可使用免费的FLIR Tools PC软件进行文件管理和生成报告



用无探针湿度测量功能确认湿度



外部探针用于测量电阻材料的湿度

技术参数

FLIR MR60专业温湿度计			
通过外部探针的探针式湿度测量范围	木材组1-9: 1-5: 橡木, 大多数枫木, 松木, 山胡桃木, 柚木, 梧桐木 6-9: 建筑材料: 胶合板, 干式墙, 刨花板	7% - 30% 30%-100%	±1.5% (仅供参考)
	基建材料组: 10: 砖, 水泥浆层, 混凝土 11: 水泥砂浆, 硬石膏浆层, 石灰砂浆, 石膏	0-20%	(仅供参考)
无探针湿度范围	0-100 相对测量		
无探针测量深度	最大值1.9cm		
采样速率	10Hz(大约值, 两种模式)		
测量分辨率	0.1		
响应时间(无探针模式)	100 ms		
响应时间(探针模式)	750 ms		
一般信息			
显示屏(宽 x 高)	QVGA(320 x 240)像素 2.3" 64K彩色TFT图形显示屏		
保修期	2年		
数据储存格式	逗号分隔值(.csv)格式, 含日期/时间戳包含读数, 读数类型		
图像文件保存格式	位图(.bmp), 测量值可叠加		
存储图像容量	9999 张图像		
内存容量	4GB		
证书标准	EN61326(EMC), EN61010(电池 + 充电器)		
机构认证	FCC B级, CE, UL		
电源要求	内置可充电电池		
连续运行时间	最长18小时		
常规使用	4个工作周		
具有自动关机功能	可设定: 关闭, 1分钟, 5分钟或者20分钟		
电源适配	100-240 V 输入/ 5V 1A 输出		
电池	3.7V, 3000mAh锂离子电池, 可通过micro USB接口充电		
IP防护等级, 抗跌落测试	IP54/3m(9.8 ft)		
工作温度	0~50 °C		
储存温度	-10~60°C		
工作湿度	≤ 90%, 0~30°C		
	≤ 75%, 30~40°C		
	≤ 45%, 40~50°C		
储存湿度	90% RH		
标配:	MR60, MR02 探针, 快速入门指南, 国际充电器, 保修卡, 产品手册卡		

*常见问题解答可访问flir.com/MR60



需在购买后60天内注册。
www.flir.com/testwarranty



MR04



MR05



MR06



MR02

MR10



MR07



MR08



MR09



扫一扫
关注“菲力尔”官方微信

订购信息	UPC	EAN
MR60	793950370605	0793950370605
MR02备用简易探针	793950370025	0793950370025
可选附件		
MR04延长杆	793950370049	0793950370049
MR05 冲击探针	793950370056	0793950370056
MR06空心墙体探针	793950370063	0793950370063
MR07锤式探针	793950370070	0793950370070
MR08锤式探针和空心墙体探针组合	793950370087	0793950370087
MR09壁脚探针	793950370094	0793950370094
MR10 保护套	793950370117	0793950370117

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

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

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

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。版权所有。
©2017 FLIR Systems, Inc.保留所有权利。更新日期:2015年8月12日