



蓝牙® 探针式水份测量仪 FLIR MR55™

MR55是一款经济型探针式水份测量仪，供湿度调节、虫害防制、家庭或楼宇检测以及地面安装等领域的专业人员使用。它是一款高质量、可靠且易于使用的水份含量测量工具。无线连接使用户能够在移动设备上利用“FLIR Tools Mobile®”应用查看数据。凭借含11个材料类别的内置数据库，用户能够将根据测量材料水份测量仪并提高其测量精确度。MR55是一台可靠的独立仪表——还可用作FLIR热成像仪配套的实用配件。

www.flir.com/mr55



进行精确测量

依赖本款独立仪表获取高质量数据

- 探针水份含量测量仪能够自动对环境温度进行补偿
- 通过含11个材料类别的内置数据库将水份含量测量仪调节至与测量材料相对应，包括木材、干墙以及混凝土，进而提高精确度
- 测量环境温度和相对湿度



轻松检测任意位置

易于使用的强大功能，助您高效完成工作

- 利用背光显示屏和高亮度工作灯在昏暗环境下工作
- 利用“数据保持”功能将您在显示屏上看到的测量值锁定
- 将水份含量测量仪无线连接至“FLIR Tools Mobile”
- 在移动设备上随时随地查看读数



无需中断即可助您完成工作

依赖本款坚固、可靠的水份含量测量仪完成工作

- 在使用校准测试功能开始工作之前，请对水份含量测量仪的正确操作方法进行确认
- 凭借易于更换的电极探针和标准AA电池避免过长的工作延误
- 通过(电池盒上)USB端口按需升级固件，以了解产品功能增强方面的最新信息

技术参数

湿度测量	范围	精确度
木材中的湿度(类别1-9)	7 - 29%	±2% MC*
	30 - 99%	仅供参考
建筑材料中的湿度(类别10和11)	1 - 99% (类别10)	仅供参考
	1 - 35% (类别11)	
环境测量	范围	精确度
环境温度	0°C 至 60°C (32°F 至 140°F)	±1°C (2°F)
周围环境相对湿度	0 - 20% ±5%	±4%
	20 - 80% ±3.5%	±2%
一般信息		
连接	蓝牙BLE 通讯协议: METERLiNK®	
工作灯	白色LED	
显示屏	背光, 多功能LCD	
电极探针	集成式, 可更换, 10毫米(0.4英寸)	
测量原理	利用探针的电阻式测量	
保修期	限3年	
电池类型	(2) x 1.5 V AA	
电池寿命	不开工作灯标况下70个小时	
电池状态指示器	4条线电池图标(100%至空耗)	
自动关闭电源(APO)	20分钟后	
工作相对湿度/温度	最高85%相对湿度 / 0°C至60°C (32°F至140°F)	
IP等级	IP40	
安全合规性	CE, RCM, FCC/IC	
跌落测试	2米 (6.6英尺)	
外壳材料	耐冲击塑料	
重量	160克 (5.6盎司) 不包括电池	
规格	188 x 58 x 33毫米 (7.4 x 2.3 x 1.3英寸)	

*最大特定范围取决于特定品种的纤维饱和点。如需更多信息, 请查阅用户手册。



扫一扫
关注“菲力尔”官方微信

菲力尔中国公司总部
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

技术参数如有变更, 恕不另行通知。最新技术参数, 请访问 www.flir.com

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

所述设备应遵守美国出口条例。出口前可能需要获得许可证。严禁规避美国法律。图像仅供说明之用。技术参数如有变更, 恕不另行通知。©2018 FLIR Systems, Inc. 版权所有。07/18
18-1211-INS_EMEA



世界第六感