



BALL PROBE MOISTURE METER WITH BLUETOOTH®

FLIR MR59™

The MR59 is an affordable pinless meter for professionals in moisture remediation, pest control, home or building inspection, and floor installation. It is a high-quality, reliable, and easy-to-use moisture-detection tool. Wireless connectivity makes it easy to view readings on a mobile device from the FLIR Tools® Mobile app when the meter's display is out of view. Thanks to the ball-probe sensor, the user can cover a large area in a short time without making a mark; measure into corners, over uneven surfaces, and around baseboards; and detect problems below the surface. The MR59 is a reliable standalone meter—or a useful accessory to pair with a FLIR thermal imager.

www.flir.com/mr59



LOCATE HIDDEN MOISTURE EFFICIENTLY

Survey large areas quickly and non-destructively

- Easily run the meter over and around objects on the measuring surface with the ball-probe sensor
- Create a heat map of the affected area and follow the migration path to a hidden source of moisture
- Identify potential moisture problems up to 100 mm (4 in) below the surface



INSPECT ANYWHERE WITH EASE

Designed to make your job easier and more efficient

- Wirelessly connect the meter to FLIR Tools Mobile to view readings on a mobile device
- Work in dim lighting with the backlit display and bright worklight
- Use with the MR04 extension pole to reduce the need for a ladder, or to optimize ergonomics for 'high' and 'low' measuring targets (accessory not included)



RELY ON THIS METER TO GET THE JOB DONE

Take the durable, drop-tested meter to every job

- Detect moisture in a wide range of common building materials
- Receive stable, repeatable readings. The meter's handgrip is designed to prevent hands from interfering with measurements
- Take advantage of product enhancements by upgrading firmware as needed via micro USB port (located in battery compartment)

SPECIFICATIONS

Moisture Measurement	Range	Accuracy
Moisture	0 - 100%	Relative measurement
Measurement Detection Depth	Up to 100 mm (4 in) depending upon material under test	
General Information		
Connectivity	Bluetooth BLE Communications Protocol: METERLINK®	
Worklight	White LED	
Display	Backlit, multifunction LCD	
Measurement Principle	Capacitive (non-invasive)	
Warranty	Limited 3 years	
Battery Type	9 V battery	
Battery Life	Typical 40 hours without worklight	
Battery Status Indicator	4-bar battery icon (100% to empty)	
Auto Power Off (APO)	After 30 minutes	
Operating RH/Temperature	90%, 0°C to 30°C (32°F to 86°F) 75%, 30°C to 40°C (86°F to 104°F) 45%, 40°C to 50°C (104°F to 122°F)	
IP Rating	IP40	
Safety Compliance	CE, RCM, FCC/IC	
Drop Test	2 m (6.6 ft)	
Housing Material	Impact-resistant plastic	
Weight	245 g (8.6 oz)	
Dimensions	240.5 x 67 x 38 mm (9.5 x 2.6 x 1.5 in)	

CORPORATE HEADQUARTERS

FLIR Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
PH: +1 877.773.3547

NASHUA

FLIR Systems, Inc.
9 Townsend West
Nashua, NH 03063
USA
PH: +1 866.477.3687

LATIN AMERICA

FLIR Systems Brasil
Av. Antonio Bardella, 320
Sorocaba, SP 18085-852
Brasil
PH: +55 15 3238 7080

CANADA

FLIR Systems, Ltd.
920 Sheldon Court
Burlington, ON L7L 5K6
Canada
PH: +1 800.613.0507

Specifications are subject to change without notice. For the most up-to-date specs, go to www.flir.com

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

Equipment described herein is subject to US export regulations and may require a license prior to export. Diversion contrary to US law is prohibited. Imagery for illustration purposes only. Specifications are subject to change without notice. ©2018 FLIR Systems, Inc. All rights reserved. 07/18

18-1211-INS



The World's Sixth Sense®

Diensten van EURO-INDEX

EURO-INDEX is fabrikant, importeur en distributeur van diverse A-merken op het gebied van test- en meetinstrumenten. Daarnaast leveren wij een groot aantal diensten om het gebruik van deze instrumenten in uw bedrijfsvoering te optimaliseren. Dit omvat uiteraard onderhoud, reparatie en kalibratie van de instrumenten, maar ook kennisdeling via EURO-INDEX Academy en verhuur van instrumenten.

Geautoriseerd Service Centrum

EURO-INDEX b.v. is van alle vertegenwoordigde merken een Geautoriseerd Service Centrum. Dit betekent dat uw instrumenten worden behandeld door technici die zijn opgeleid door de fabrikant en beschikken over de juiste gereedschappen en software. Er worden uitsluitend originele onderdelen toegepast en de garantie van uw instrument, evenals de certificering (ATEX, EN50379, etc.) blijven intact.

Kalibratielaboratorium

Het laboratorium in Nederland beschikt over een RvA accreditatie naar EN-ISO/IEC 17025. Deze accreditatie geldt voor grootheden, zoals gespecificeerd in de scope bij accreditatienummer K105. RvA kalibratiecertificaten zijn internationaal geaccepteerd en is gelijkwaardig aan BELAC.



Mobiele Service

Naast de vaste kalibratielaboratoria in Zaventem en Capelle aan den IJssel beschikken wij ook over een laboratorium op wielen met de naam "Mobiele Service". Dit biedt vertrouwde service en kwaliteit, bij u voor de deur!

KWS®

KWS® is een uniek servicesysteem voor uw meetinstrumenten met periodiek onderhoud en kalibratie tegen vaste, lage kosten. Via een gratis webportal (mijnkws.be) heeft u altijd en overal beschikking over uw kalibratiecertificaten.

Verhuur van meetinstrumenten

- Uitgebreid assortiment
- Nauwkeurigheid aantoonbaar door actueel kalibratiecertificaat
- Deskundig advies
- Complete levering inclusief accessoires

EURO-INDEX Academy

- Trainingen, seminars en workshops
- Demonstratie- en instructievideo's
- Application notes



Servicebalie



Onderhoud, reparatie en kalibratie



Trainingen en seminars



Mobiele Service

Wijzigingen voorbehouden EURO-INDEX® VL 23001



BELGIË
Leuvensesteenweg 607
1930 Zaventem
T: 02 - 757 92 44
F: 02 - 757 92 64
sales@euro-index.be
www.euro-index.be

NERLAND
Rivium 2e straat 12
2909 LG Capelle a/d IJssel
T: +31 - (0)10 - 2 888 000
F: +31 - (0)10 - 2 888 010
verkoop@euro-index.nl
www.euro-index.nl

