



FLIR MR40

Kieszonkowy wilgotnościomierz z latarką

FLIR MR40 to przenośny, kieszonkowy, wytrzymały 2-stykowy wilgotnościomierz z jednowierszowym wyświetlaczem i zintegrowaną latarką. Służy do badania drewna i typowych materiałów budowlanych. Z jego zalet skorzystają przede wszystkim pracownicy i inspektorzy na budowach, ekipy remontowe, technicy zajmujący się usuwaniem wilgoci, firmy dezynsekcyjne oraz dekarze i posadzkarze. MR40 to szybkie i łatwe w użyciu narzędzie do wyszukiwania i oznaczania poziomu wilgoci. Zapewnia niezawodne i dokładne pomiary, a przy tym jest przystępne cenowo.

W połączeniu z kamerą termowizyjną MR40 pomaga zdiagnozować, czy zimny punkt na obrazie termowizyjnym jest efektem wilgoci, a także zmierzyć stopień nasilenia problemu.



Zintegrowane oświetlenie robocze zastępuje oddzielną latarkę



Wytrzymała konstrukcja o niewielkich rozmiarach, pozwalających na dokonywanie pomiarów w ciasnych miejscach

Łatwa obsługa

Łatwe i wydajne narzędzie, niezawodne pomiary

- Czytelny wyświetlacz LCD
- Prosty przycisk włączenia/wyłączenia z funkcją automatycznego wyłączenia
- Wymienne styki (w zestawie drugi komplet)
- Sygnał dźwiękowy wskazujący poziom wilgoci (5-12%, 13-60%, 60%+)

Wygodna, przenośna i wytrzymała konstrukcja

Zawsze gotowy do pracy

- Wystarczająco mały, aby nosić go w kieszeni i wykonywać pomiary w ciasnych miejscach
- Obudowa bryzgoszczelna IP54, temperatura pracy: od -10°C do 50°C
- Zaliczony test odporności na upadek z 3 m

Niezawodne i dokładne pomiary

Podstawowe funkcje wyszukiwania i mierzenia poziomu wilgoci

- Funkcja „wstrzymania” pomiaru
- Funkcja kalibracji/sprawdzenia styku zintegrowana z osłoną

Dane techniczne

Pomiary	
Zakres pomiaru	od 5% do 60% MC (Moisture Content – zawartość wilgoci)
Dokładność pomiaru	od 5 do 30% MC +/- 2% od 30 do 60% MC: Tylko wartość odniesienia Uwaga: W przypadku materiałów innych niż materiały budowlane z grupy 9: sklejka, płyta G-K i płyta orientowana OSB, należy pobrać tabelę konwersji materiałów dla MR40 (publikacja MR40-AN01): http://tinyurl.com/jteb653
Sygnalizacja dźwiękowa	od 5 do 12%: Sygnały dźwiękowe emitowane z długim interwałem, od 13 do 60%: Sygnały dźwiękowe emitowane z krótszym interwałem. Ponad 60%: Sygnały dźwiękowe emitowane z najkrótszym interwałem (na wyświetlaczu pokazuje się OL)
Funkcja kalibracji/sprawdzania styku Zintegrowana z osłoną	16%
Informacje ogólne	
Latarka	~40 lumenów
Wyświetlacz	LCD
Styki elektrod	Zintegrowane, wymienne (w zestawie 4 styki)
Zasada pomiaru	Rezystancja
Gwarancja	Ograniczona dożywnia
Cykl kalibracji	Brak
Typ baterii	2 x baterie alkaliczne AAA (w zestawie)
Czas pracy baterii	70 godz. bez latarki
Wskaźnik stanu baterii	4-paskowa ikona baterii
Automatyczne wyłączenie (APO)	3 minuty
Test odporności na upadek	3 m
Stopień ochrony IP	Obudowa bryzgoszczelna IP54
Temperatura robocza	od -10 do 60°C
Masa	80 g z bateriami
Wymiary (W x S x D)	193 x 26 x 31 mm
Materiał	PC-ABS z obtryskiem z TPE

Zawartość zestawu	Uniwersalny kod produktu (UPC)
Kieszonkowy wilgotnościomierz MR40 z latarką (w zestawie zapasowy komplet styków)	793950370414
Opcjonalne akcesoria	
MO25-PINS Zapasowe styki elektrod (10 styków w paczce)	793950470268

Dane techniczne mogą ulec zmianom bez uprzedniego powiadomienia. Najnowsze dane techniczne są dostępne na www.flir.com



Szybkość i łatwość obsługi, niezawodne i dokładne wyniki



Przy użyciu MR40 można skontrolować, czy zimny punkt na obrazie termowizyjnym to efekt wilgoci



SWEDEN
Instruments Division
FLIR Systems AB
Antennvägen 6
187 66 Täby
Tel. : +46 (0)8 753 25 00
E-mail : flir@flir.com

FLIR UK
West Malling
Tel. +44 (0)1732 220 011

FLIR Spain
Madrid
Tel. +34 91 573 48 27

Benelux
Sales Administration
FLIR Commercial Systems
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
Tel.: +32 (0) 3665 5100

FLIR Russia
Moscow
Tel. +7 495 669 70 72

FLIR Middle East
Dubai
Tel. +971 4 299 6898

FLIR Germany
Frankfurt
Tel. +49 (0)69 95 00 900

FLIR Turkey
Istanbul
Tel. +90 (212) 317 90 55

FLIR France
Torcy
Tel. +33 (0)1 60 37 01 00

FLIR Africa
Johannesburg
Tel. +27 11 300 5622

FLIR Italy
Milan
Tel. +39 (0)2 99 45 10 01

www.flir.com
NASDAQ: FLIR