



FLIR MR77

Бесконтактный психрометр

Психрометр FLIR MR77 позволяет выполнять все наиболее важные, а также многие другие измерения, которые могут потребоваться специалистам в их работе. Этот прибор отличает прочная конструкция со съемными датчиками, которые удобно заменить на месте, что позволяет сократить простои.

- Датчики температуры и относительной влажности с возможностью замены на месте измерения
- Встроенный инфракрасный термометр для быстрого бесконтактного измерения температуры поверхностей
- Контактный датчик влажности (входит в комплект поставки) для контактных измерений
- Большой ЖК дисплей, на котором отображаются данные о влажности и температуре
- Приложение FLIR Tools Mobile позволяет подключить к прибору FLIR MR77 смартфон или планшет (через Bluetooth*)
- Беспроводная технология METERLiNK® позволяет подключать прибор к тепловизионным камерам FLIR для записи результатов измерения на ИК-снимки
- Все датчики, какие могут потребоваться: встроенный бесконтактный датчик влажности, съемные датчики температуры и влажности, инфракрасный термометр и внешний контактный датчик влажности

Особенности:

Граны на фунт или граммы на килограмм, точка росы, точка конденсации, перепад температуры (ИК и точка росы), группы материалов/дерева, тревоги при высокой/низкой влажности, хранение, вызов, мин/макс, удержание данных, автоматическое отключение, яркая белая светодиодная подсветка, индикатор низкого заряда батареи.

Комплект поставки:

Батарея 9 В, руководство пользователя на компакт-диске, датчик температуры/относительной влажности, контактный датчик, ограниченная гарантия.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ЗНАЧЕНИЕ	БАЗОВАЯ ПОГРЕШНОСТЬ
Бесконтактное измерение	0 ... 99,9	Относительно
Макс. глубина бесконтактного измерения	0,75 дюйма (19 мм)	
Контактное измерение	0 ... 99% WME	
Относительная влажность	0 ... 99%	±2,5%
Датчик температуры	-28 ... 77 °C	±3,6SDgrF, 2SDgrC
ИК датчик температуры	-20 ... 200S °C	±3,5%
Соотношение расстояние/размер пятна (ИК-измерения)	Дальность 20 см: размер пятна 2,5 см	
Коэффициент ИК-излучения	0,95 (фиксированный)	
Давление пара	0 ... 20,0 кПа	±2%

* Актуальная информация о совместимости и другие сведения о гарантии см. на www.flir.com/test

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	
Гарантия	Ограниченная пожизненная*
Макс. дальность Bluetooth	10 м

Информация для заказа

MR77 Бесконтактный психрометр
 MR77-NIST..... MR77 с заявлением о прослеживаемости измерений в соответствии с NIST
 MR01 Съемный датчик температуры/влажности
 MR02..... Запасной контактный датчик влажности



FLIR Commercial Systems
 Luxemburgstraat 2
 2321 Meer
 Belgium
 Тел.: +32 (0) 3665 5100
 Факс: +32 (0) 3303 5624
 Эл. почта: flir@flir.com

FLIR Systems AB
 Antennvägen 6
 187 66 Täby
 Sweden
 Тел.: +46 (0)8 753 25 00
 Эл. почта: flir@flir.com

FLIR Systems UK
 2 Kings Hill Avenue - Kings Hill
 West Malling - Kent
 ME19 4AQ
 United Kingdom
 Тел.: +44 (0)1732 220 011
 Эл. почта: flir@flir.com

FLIR Systems GmbH
 Berner Strasse 81
 D-60437 Frankfurt am Main
 Germany
 Тел.: +49 (0)69 95 00 900
 Эл. почта: flir@flir.com

FLIR Systems France
 20, bd de Beaubourg
 77183 Croissy-Beaubourg
 France
 Тел.: +33 (0)1 60 37 55 02
 Эл. почта: flir@flir.com

FLIR Systems Italy
 Via Luciano Manara, 2
 I-20812 Limbiate (MB)
 Italy
 Тел.: +39 (0)2 99 45 10 01
 Эл. почта: flir@flir.com

FLIR Commercial Systems
 Avenida de Bruselas, 15- 3º
 28108 Alcobendas (Madrid)
 Spain
 Тел.: +34 91 573 48 27
 Эл. почта: flir@flir.com

FLIR Systems, Middle East FZE
 Dubai Airport Free Zone
 P.O. Box 54262
 Office B-22, Street WB-21
 Dubai - United Arab Emirates
 Тел.: +971 4 299 6898
 Эл. почта: flir@flir.com

FLIR Systems Россия
 115114, Москва, Россия
 1-й Кожевнический пер.
 д. 6, стр. 1
 Тел.: +7 (495) 669 7072
 Факс: +7 (495) 909 9302
 E-mail: flir@flir.com