

Инфракрасные термометры 62 MAX / 62 MAX+

FLUKE®



Fluke 62 MAX



Fluke 62 MAX+

Портативные инфракрасные термометры Fluke 61 и Fluke 63 позволяют осуществлять профессиональный мониторинг электродвигателей и электросхем, легко проводить поиск неисправностей в автомобилях и в системах отопления и вентиляции. Более подробные сведения приведены на веб-сайте компании Fluke.

Термометры серии Fluke FoodPro™ представляют собой передовые решения для измерения температуры в пищевой промышленности. Более подробные сведения приведены на веб-сайте компании Fluke.



Информация для заказа

Fluke 62 MAX Инфракрасный термометр с одним лазером
Fluke 62 MAX+ Инфракрасный термометр с двойным лазером

Комплект Fluke 62 MAX+/323
Комплект Fluke T5-600/62 MAX+/1AC2
Комплект Fluke 116/62MAX+
Комплект Fluke 414D/62MAX+

Fluke 61 Инфракрасный термометр
Fluke 63 Инфракрасный термометр
Fluke FP Термометр для пищевых продуктов FoodPro™
Fluke FP Plus Термометр для пищевых продуктов FoodPro™ Plus

Компактность. Прочность

Разработанные с учетом производственных нужд, новые инфракрасные термометры Fluke 62 MAX и 62 MAX+ предоставляют все, что можно ожидать от средств измерения от экспертов. Компактность, высочайшая точность и чрезвычайная простота использования. Степень защиты IP54 для пыли- и водонепроницаемости. Точность и прочность (выдерживает падение с высоты 3 м). По сути, 62 MAX и 62 MAX+ настолько надежны, что это единственные ИК-термометры, с которыми можно обращаться небрежно.

Основные преимущества

- Пыле- и водонепроницаемость: степень защиты IP54 для пыли- и водонепроницаемости.
- Прочность: испытание на падение с высоты 3 метра.
- Эргономичная конструкция: полностью измененная конструкция, обеспечивающая более естественный хват рукой.
- Компактность и малый вес; возможность крепления к поясу для инструментов или поясной петле, удобное размещение в ящике для инструментов.

Технические характеристики

	Fluke 62 MAX	Fluke 62 MAX+
Диапазон температур	От -30 до 500 °C	От -30 до 650 °C
Отношение расстояния к размеру пятна	10:1 (вычислено при 90 % энергии)	12:1 (вычислено при 90 % энергии)
Лазерное наведение	Один лазер	Двойной лазер
Погрешность	±1,5 °C или ±1,5 % от показаний, берется большее значение От -10 до 0 °C: ±2,0 От -30 до -10 °C: ±3,0	±1,0 °C или ±1,0 % от показаний, берется большее значение От -10 до 0 °C: ±2,0 От -30 до -10 °C: ±3,0
Время отклика (95 %)	< 500 мс (95 % от показаний)	< 300 мс (95 % от показаний)
Спектральная чувствительность	От 8 до 14 мкм	
Коэффициент излучения	От 0,10 до 1,00	
Разрешение дисплея	0,1 °C	
Воспроизводимость показаний	±0,8 % от показания или ±1,0 °C, берется большее значение	±0,5 % от показания или ±0,5 °C, берется большее значение
Влажность воздуха во время работы	От 10 до 90 % относ. влажности без конденсации при 30 °C	
Рабочая высота	2000 м над средним уровнем моря	
Высота при хранении	12 000 м над средним уровнем моря	
Степень защиты	IP54 по IEC 60529	
Испытание на падение с высоты	3 метра	
Стойкость к вибрации и ударам	IEC 68-2-6: 2,5 г, от 10 до 200 Гц; IEC 68-2-27: 50 г, 11 мс	
Электромагнитная совместимость	EN 61326-1:2006, EN 61326-2:2006	

Питание: батарея AA

Размеры (В x Ш x Г): 175 x 85 x 75 мм

Время работы от батареи: 10 ч для 62 MAX+, 8 ч для 62 MAX с включенными лазером и подсветкой

Масса: 0,255 кг

Рабочая температура: От 0 до 50 °C

Температура хранения: От -20 до 60 °C (без батареи)

3 года гарантии

Комплекты



Fluke 116/62MAX+



Fluke 414D/62MAX+



Fluke 62MAX+/323/1AC-II



Fluke T5-600/62MAX+/1AC-II