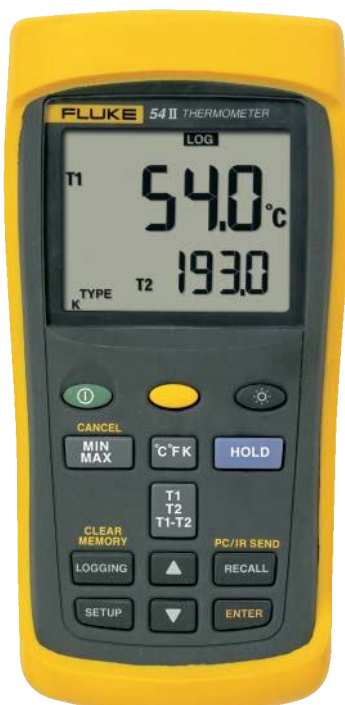


Термометры модели 50 серии II



Fluke 54 II



Fluke 51 II



Fluke 52 II



Fluke 53 II



Принадлежности, входящие в комплект поставки

Защитный футляр.
Два датчика температуры - термодатчики 80PK-1 (54 и 52).
Один датчик температуры - термодатчик 80PK-1 (51 и 53).

Информация по заказу

Fluke 51 II Термометр
Fluke 52 II Термометр
Fluke 53 II B Термометр
Fluke 54 II B Термометр
FVF-SC2 Программное обеспечение
FlukeView® Forms
Включая интерфейсный кабель USB

Лабораторная точность в любых условиях

Термометры Fluke 50 серии II - прочные портативные приборы, обеспечивающие лабораторную точность измерений (0,05%+0,3°C).

- Большой дисплей с подсветкой показывает любое сочетание T_1 , T_2 (только 52 & 54), T_1-T_2 (только 52 & 54), а также минимальное, максимальное или среднее значение.
- Часы относительного времени для минимального, максимального и среднего значения обеспечивают определение времени основных событий.
- Функция электронной коррекции обеспечивает компенсацию погрешности термодатчика, что повышает общую точность измерений.
- Показания в °C, °F или в Кельвинах (K).
- Режим ожидания увеличивает срок службы батарей.
- Крышка отсека батарей позволяет менять батареи без нарушения гарантийной пломбы.

Дополнительные особенности моделей 53 и 54 серии II:

- Регистрация до 500 результатов измерений с регулируемым пользователем интервалом регистрации.
- Часы реального времени регистрируют точное время дня, когда произошло событие.
- Функция повторного вызова обеспечивает простоту анализа зарегистрированных данных на дисплее прибора.
- Инфракрасный порт передачи данных и поставляемое по отдельному заказу программное обеспечение FlukeView® Temperature.

Функции

	51 II	52 II	53 II B	54 II B
Тип термодатчиков	J, K, T, E	J, K, T, E	J, K, T, E, N, R, S	J, K, T, E, N, R, S
Количество входов	один	два	один	два
Метки времени	относительное	относительное	реальное время	реальное время
Защита от брызг/пыли	•	•	•	•
Двойной дисплей с подсветкой	•	•	•	•
Регистр. мин./макс./средн. значений	•	•	•	•
Вычисление истинной разницы (T_1-T_2)		•		•
Регистрация до 500 результ. измерений			•	•
Инфракрасный порт для связи с компьютером			•	•
Совместимость с отдельно поставляемым программным обеспечением FlukeView			•	•

Технические характеристики

Диапазоны измеряемых температур:	
Термодатчик J-типа	от -210 °C до 1200 °C
K-типа	от -200 °C до 1372 °C
T-типа	от -250 °C до 400 °C
E-типа	от -150 °C до 1000 °C
N-типа**	от -200 °C до 1300 °C
R** и S-типа**	от 0 °C до 1767 °C
Погрешность измерения температуры	
Выше -100 °C (-148 °F) :	
J, K, T, E, и N-тип**	± [0,05% + 0,3 °C]
R** и S-тип**	± [0,05% + 0,4 °C]
Ниже -100 °C (-148 °F) :	
J, K, E, и N-тип	± [0,20% + 0,3 °C]
T-тип	± [0,50% + 0,3 °C]

** Измерение температуры с помощью термодатчика типа N, R и S возможно только с помощью моделей Fluke 53 и 54.

Срок службы батареи: обычно 1000 ч, AA.
Размеры (ВхШхГ):
173 мм x 86 мм x 38 мм.

Масса: 0,4 кг
Гарантийный срок - три года.

Рекомендуемые принадлежности


C25
См. стр. 130

80PK-26
См. стр. 128

80PK-25
См. стр. 128

FVF-SC1
См. стр. 132

TPAK
См. стр. 132