



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
**ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51**

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
**ZAKAZ@ESKOMP.RU**



## Описание Fluke 54 II

**Fluke 54 II – измеритель температуры универсальный**  
**Особенности термометра Fluke 54 II**

ЛАБОРАТОРНАЯ ТОЧНОСТЬ В ПОРТАТИВНЫХ ПРИБОРАХ.

Контактные термометры Fluke 50 Серии II при малом времени задержки и высокой точности (0.05% + 0.3 °C) имеют все достоинства портативных приборов: лёгкость, прочность и компактность.

ВОЗМОЖНОСТИ ТЕРМОМЕТРОВ FLUKE 50 СЕРИИ II

- Часы, фиксирующие время минимальных, максимальных и средних значений температуры.
- Функция электронной установки нуля, позволяющая компенсировать постоянную погрешность термодатчика, что значительно увеличивает точность измерений.
- Совместимость с термопарами типа J, K, T и E.
- Отображение температуры в Цельсиях, Фаренгейтах или Кельвинах.
- Брызго- и грязе-защищённый корпус с защитным противоударным чехлом.
- Удобная передняя панель с органами управления и экраном.
- Режим автоматического отключения, позволяющий продлить время работы от одного комплекта батарей. Типовое время работы – 1000 часов от одного комплекта
- Независимая крышка батарейного отсека, позволяющая заменять батареи без нарушения калибровки прибора.
- Опциональный набор аксессуаров ToolPak, повышающий удобство работы с прибором.

**Технические характеристики измерителя Fluke 54 II**

<b>Возможности</b>	
Типы термопар	J, K, T, E, N, R, S
Число входов	два
Временная метка	Время суток
Корпус защищен от пыли и попадания влаги	+
Двойной дисплей с подсветкой	+
>Регистрация значений MIN/MAX/AVG	+
Эффективная разность (T1-T2)	+
Регистрация данных (до 500 точек)	+
ИК - порт для передачи данных для связи с ПК	+
Совместим с программой FlukeView Software (отдельный заказ по выбору)	+
<b>Диапазон температур</b>	
Термопара типа J	-210°C...1200°C (-346°F...2192°F)
Термопара типа K	-200°C...1372°C (-328°F...2501°F)
Термопара типа T	-250°C...400°C (-418°F...752°F)
Термопара типа E	-150°C...1000°C (-238°F...1832°F)
Термопара типа N**	-200°C...1300°C (-328°F...2372°F)
Термопары типов R** и S**	0°C...1767°C (32°F...3212°F)
<b>Разрешение дисплея и точность измерений</b>	
Точность измерений с термодатчиком	<p>Выше -100 °C: J, K, T, E, и N-типа: <math>\pm[0.05\% + 0.3^\circ\text{C}]^*</math> R и S-типа: <math>\pm[0.05\% + 0.4^\circ\text{C}]^*</math></p> <p>Ниже -100 °C: J, K, E, и N-типа: <math>\pm[0.20\% + 0.3^\circ\text{C}]^*</math> T-типа: <math>\pm[0.50\% + 0.3^\circ\text{C}]</math></p>

Разрешение дисплея	0.1°C / °F / К при T < 1000° 1°C / °F / К при T ≥ 1000°
<b>Общие данные</b>	
Питание	3 батареи, тип AA
Срок службы батареек	1000 часов в обычных условиях
Габаритные размеры	173x86x38 мм
Масса	400 гр.

## Характеристики Fluke 54 II

Технические характеристики Fluke 54 II	
Вес, кг	0.400

## Комплектация Fluke 54 II

1.	термометр
2.	2 щупа с термопарой 80PK-1
3.	3 батареи тип AA

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**