

# Цифровой мультиметр 77IV



Fluke 77 IV



На всех входах



## Принадлежности, входящие в комплект поставки

Тестовые провода TL75, 9-V батарея и инструкция.

## Информация по заказу

Мультиметр Fluke 77IV

## Многоцелевой измерительный прибор для работы в полевых условиях и в лаборатории

Новый цифровой мультиметр 77IV обладает всеми возможностями, необходимыми для обнаружения большинства проблем в электрических и электронных устройствах. Мультиметр прост в применении и значительно улучшен относительно исходной серии Fluke

70, так как он обладает расширенным набором измерительных функций, соответствует последним стандартам безопасности и имеет легко читаемый дисплей гораздо большего размера.

### Функции

	77 IV
Разрядность дисплея	6000
Большой дисплей с подсветкой	●
Регистрация минимальных, максимальных и средних значений с функцией Min/Max Alert	●
Высококонтрастный дисплей с большими цифрами	●
Аналоговые гистограммы	31
Аналоговые гистограммы	●
Авт. сохр. показ дисплея®	●
Звук сигн. "прозвонки" и тест диодов	●
Эргономичный корпус с чехлом	●
"Спящий" режим для экономии батарей	●
Класс безопасности EN 61010-1	●

CAT IV 600 V / CAT III 1000 V

### Specifications

Функции	Предел изм.	Max. разрешение	Погрешность
Напр. пост. тока	1000 В	1 мВ	±(0,3% + 1)
Напр. пер. тока	1000 В	1 мВ	±(2,0% + 2)
Пост. ток	10 А	0,01 мА	±(1,5% + 2)
Пер. ток	10 А	0,01 мА	±(2,5% + 2)
Сопротивление	50 МОм	0,1 Ом	±(0,5% + 1)
Емкость	9999 мкФ	1 нФ	±(1,2% + 2)
Частота	99,99 кГц	0,01 Гц	±(0,1% + 1)

Приведены наивысшие значения точности для каждой функции.

**Срок службы батареи:** щелочная батарея, нормальный срок службы 400 ч

**Масса:** 0,42 кг

**Гарантия на весь срок службы**

**Размеры (выс. x шир. x гл.):** 190 мм x 89 мм x 45 мм

# Герметичный цифровой мультиметр 27



Fluke 27



На всех входах



## Принадлежности, входящие в комплект поставки

Измерительные выводы TL75, два изолированных зажима «крокодил» AC72, запасной предохранитель, батарейка 9 Вольт, руководство пользователя.

## Информация по заказу

Мультиметр Fluke 27

## Полностью герметичен для предотвращения проникновения воды и загрязнений

Специальный, особо надежный корпус с кольцевыми уплотнителями, предотвращающими проникновение воды через входные гнезда и переключатели. Используйте этот мультиметр в самых тяжелых условиях с высокой влажностью и запыленностью. Соответствует военным спецификациям MIL STD 28800 по вибрации, ударопрочности и водостойкости.

- Удержание показаний
- Прочный герметичный корпус
- Отдельный батарейный отсек
- Рабочий диапазон от -15°C до +55°C при относительной влажности 95%
- Соответствует военным требованиям по вибрации и ударопрочности и водонепроницаемости
- Мин/Макс/Относительные измерения
- Прозвонка цепей и тестирование диодов со звуковым сигналом
- Экранирован от электромагнитных излучений

- Цифровой дисплей/Максимальные показания 3200
- Аналоговая гистограмма/31 сегмент
- Ручной и автоматический выбор диапазонов

### Технические характеристики

Измерения	Диапазон и разрешение	Погрешность
Пост. напр.	320,0 мВ, 3,200 В, 32,00 В, 320,0 В, 1000 В	±(0,1% + 1)
Перем. напр.	320,0 мВ, 3,200 В, 32,00 В, 320,0 В, 1000 В	±(0,5% + 3)
Пост. ток	320,0 мкА, 3,200 мА, 32,00 мА, 320,0 мА, 10 А	±(0,75% + 2)
Перем. ток	320,0 мкА, 3,200 мА, 32,00 мА, 320,0 мА, 10 А	±(1,5% + 2)
Сопротивление	320 Ом, 3,200 кОм, 32,00 кОм, 320,0 кОм, 3,200 МОм, 32,00 МОм	±(0,2% + 1)
Проводимость	32,00 нСм	±(2% + 10)

**Диапазон и разрешение:** при выборе диапазона 3,2 В разрешение в этом диапазоне составляет 0,001 В.

**Срок службы батареи:** обычно более 1000 ч (щелочные батареи).

**Размеры (выс. x шир. x гл.):** 203 мм x 95 мм x 56 мм.

**Масса:** 0,75 кг.

**Гарантия на весь срок службы**