

МУЛЬТИМЕТРЫ

FLUKE®

True RMS



FLUKE-175

Цифровые мультиметры

- Автоматический и ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 3 1/2 разряда (max. 6000), линейная шкала
- Показания среднеквадр. значений (True RMS)
- Ударопрочный корпус
- Защита от перегрузок до 8 кВ
- Диапазоны:
 - DCV 0.1 мВ – 1000 В (0.09% ± 2)
 - ACV 0.1 мВ – 1000 В (1% ± 3)
 - DCI 0.01 – 10 А (1% ± 3)
 - ACI 0.01 – 10 А (1.5% ± 3)
 - Ω 0.1 Ом – 50 МОм (0.9% ± 1)
 - C 1 нФ – 9999 мкФ (1.2% ± 2)
 - F 2 Гц – 100 кГц (0.1% ± 2)
- Режим удерживания данных на дисплее
- Тест диодов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звуком, сигналом
- Сохранение min, max и avg значений
- Режим пониженного энергопотребления (Sleep mode)
- Защита класса CAT IV, 600 В, пожизненная гарантия
- Внесены в Госреестр
- Размеры: 185 × 90 × 43 мм
- Вес: 420 г

True RMS



FLUKE-177

Цифровые мультиметры

- Автоматический и ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 3 1/2 разряда (max. 6000), линейная шкала
- Функция подсветки дисплея
- Показания среднеквадр. значений (True RMS)
- Ударопрочный корпус
- Защита от перегрузок до 8 кВ
- Диапазоны:
 - DCV 0.1 мВ – 1000 В (0.09% ± 2)
 - ACV 0.1 мВ – 1000 В (1% ± 3)
 - DCI 0.01 – 10 А (1% ± 3)
 - ACI 0.01 – 10 А (1.5% ± 3)
 - Ω 0.1 Ом – 50 МОм (0.9% ± 1)
 - C 1 нФ – 9999 мкФ (1.2% ± 2)
 - F 2 Гц – 100 кГц (0.1% ± 2)
- Режим удерживания данных на дисплее
- Тест диодов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звуком, сигналом
- Сохранение min, max и avg значений
- Режим пониженного энергопотребления (Sleep mode)
- Защита класса CAT IV, 600 В, пожизненная гарантия
- Внесены в Госреестр
- Размеры: 185 × 90 × 43 мм
- Вес: 420 г



FLUKE-27

Аналого-цифровой мультиметр

- Ручной и автоматический выбор пределов измерений
- Дисплей 3 1/2 разряда (max. 3200), линейная шкала 31 сегмент
- Защита для работы в сверхтрудных условиях (высокая температура, холод, влажность, ЭМП, вибрация и др.)
- Водонепроницаемый сверхпрочный корпус
- Функция Touch Hold: удерживание данных на дисплее
- Диапазоны:
 - DCV 320 мВ – 3.2 – 32 – 320 – 1000 В (0.1% ± 1)
 - ACV 320 мВ – 3.2 – 32 – 320 – 1000 В (0.5% ± 3)
 - DCI 320 мкА – 3.2 – 32 – 320 мА – 10 А (0.75% ± 2)
 - ACI 320 мкА – 3.2 – 32 – 320 мА – 10 А (1.5% ± 2)
 - Ω 20 Ом – 3.2 – 32 – 320 кОм – 3.2 – 32 МОм (0.2% ± 1)
 - C 1 – 10 – 100 – 1000 мкФ – 10 мФ (1.9% ± 2)
- Тест диодов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звуком, сигналом
- Тест проводимости
- Режим относительных измерений
- Сохранение min и max значений
- Защита класса CAT III, 1000 В, пожизненная гарантия
- Размеры: 203 × 95 × 56 мм
- Вес: 750 г



FLUKE-27-II

Аналого-цифровой мультиметр

- Ручной и автоматический выбор пределов измерений
- Дисплей 3 1/2 разряда (max. 3200), линейная шкала 31 сегмент
- Защита для работы в сверхтрудных условиях (высокая температура, холод, влажность, ЭМП, вибрация и др.)
- Водонепроницаемый сверхпрочный корпус
- Функция Touch Hold: удерживание данных на дисплее
- Диапазоны:
 - DCV 320 мВ – 3.2 – 32 – 320 – 1000 В (0.1% ± 1)
 - ACV 320 мВ – 3.2 – 32 – 320 – 1000 В (0.5% ± 3)
 - DCI 320 мкА – 3.2 – 32 – 320 мА – 10 А (0.75% ± 2)
 - ACI 320 мкА – 3.2 – 32 – 320 мА – 10 А (1.5% ± 2)
 - Ω 20 Ом – 3.2 – 32 – 320 кОм – 3.2 – 32 МОм (0.2% ± 1)
 - C 1 – 10 – 100 – 1000 мкФ – 10 мФ (1.9% ± 2)
- Тест диодов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звуком, сигналом
- Тест проводимости
- Режим относительных измерений
- Сохранение min и max значений
- Защита класса CAT III, 1000 В, пожизненная гарантия
- Размеры: 203 × 95 × 56 мм
- Вес: 750 г

True RMS



FLUKE-179

Цифровой мультиметр

- Автоматический и ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 3 1/2 разряда (max. 6000), линейная шкала 33 сегмента
- Ударопрочный корпус
- Защита от перегрузок до 8 кВ
- Диапазоны:
 - DCV 0.1 мВ – 1000 В (0.09% ± 2)
 - ACV 0.1 мВ – 1000 В (1% ± 3)
 - DCI 0.01 – 10 А (1% ± 3)
 - ACI 0.01 – 10 А (1.5% ± 3)
 - Ω 0.1 Ом – 50 МОм (0.9% ± 1)
 - C 1 нФ – 9999 мкФ (1.2% ± 2)
 - F 2 Гц – 100 кГц (0.1% ± 2)
 - T -40...+400°C (1% ± 10°C)
- Режим удерживания данных на дисплее
- Тест диодов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звуком, сигналом
- Сохранение min, max и avg значений
- Режим пониженного энергопотребления (Sleep mode)
- Пожизненная гарантия
- Внесены в Госреестр
- Размеры: 185 × 90 × 43 мм, вес: 420 г



FLUKE-83V

Промышленный цифровой мультиметр

- Автоматический и ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 3 1/2 разряда (max. 6000) с подсветкой, линейная шкала
- Функция Auto Hold: удерживание данных на дисплее
- Защита от ЭМП
- Диапазоны:
 - DCV 4000 мВ – 4 – 40 – 400 – 1000 В (0.05% ± 1)
 - ACV 4000 мВ – 4 – 40 – 400 – 1000 В (0.7% ± 2)
 - DCI 400 мкА – 4 – 40 – 400 мА – 4 – 10 А (0.2% ± 2)
 - ACI 400 мкА – 4 – 40 – 400 мА – 4 – 10 А (1% ± 2)
 - Ω 500 Ом – 50 МОм (0.2% ± 1)
 - C 9999 мкФ (1.0% ± 2)
 - F 199.99 Гц – 1.9999 – 19.999 – 199.99 кГц (0.005% ± 1)
- Тест проводимости (60 нСм)
- Режим относительных измерений
- Режим прозвона цепей на проводимость со звуком, сигналом
- Режим пониженного энергопотребления (Sleep mode)
- Защита класса CAT III, 1000 В, пожизненная гарантия
- Размеры: 200 × 95 × 48 мм
- Вес: 600 г

True RMS



FLUKE-87V

Промышленный цифровой мультиметр

- Автоматический и ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 4 1/2 разряда (max. 20000) с подсветкой + линейная шкала 32 сегмента
- Показания среднеквадр. значений
- Функция Auto Hold: удерживание данных на дисплее
- Фильтр для точного измерения напряжения и частоты электроприводов
- Диапазоны:
 - DCV 4000 мВ – 4 – 40 – 400 – 1000 В (0.05% ± 1)
 - ACV 4000 мВ – 4 – 40 – 400 – 1000 В (0.7% ± 2)
 - DCI 400 мкА – 4 – 40 – 400 мА – 4 – 10 А (0.2% ± 2)
 - ACI 400 мкА – 4 – 40 – 400 мА – 4 – 10 А (1% ± 2)
 - Ω 500 Ом – 50 МОм (0.2% ± 1)
 - C 9999 мкФ (1.0% ± 2)
 - F 199.99 Гц – 1.9999 – 19.999 – 199.99 кГц (0.005% ± 1)
 - T -200°C...+1090°C (1°C)
- Тест проводимости (60 нСм)
- Измерение рабочего цикла
- Режим относительных измерений
- Сохранение min, max и avg значений
- Захват пиковых импульсов до 250 нс
- Режим пониженного энергопотребления (Sleep mode)
- Защита класса CAT III, 1000 В, пожизненная гарантия
- Размеры: 200 × 95 × 48 мм
- Вес: 600 г

True RMS



FLUKE-117

Профессиональный цифровой мультиметр с бесконтактным измерителем напряжения

- Ручной и автоматический выбор пределов измерений
- Дисплей 3 1/2 разряда макс. 6000 с подсветкой + лин. шкала
- Диапазоны:
 - DCV 600 мВ – 6 – 60 – 600 В (0.5%)
 - ACV 600 мВ – 6 – 60 – 600 В (1%)
 - DCI 6 – 10 А (1%)
 - ACI 6 – 10 А (1.5%)
 - Ω 6 Ом – 6 – 60 – 600 кОм – 6 – 40 МОм (0.9%)
 - F 100 – 1000 Гц – 10 – 50 кГц (0.1%)
 - C 1000 нФ – 10 – 100 – 1000 мкФ (1.9%)
- Бесконтактный измеритель напряжения
- Тест диодов
- Режим измерения малой емкости 1 нФ – 500 мкФ
- Режим прозвона цепей на проводимость со звуком, сигналом
- Сохранение min, max и avg значений
- Режим «Data hold» (сохранение данных)
- Режим пониженного энергопотребления (Sleep mode)
- Гарантия: 3 года
- Размеры: 167 × 84 × 46 мм
- Вес: 550 г