

## ПОРТАТИВНЫЕ МУЛЬТИМЕТРЫ



### UT33A

#### Цифровой мультиметр

- Автоматический выбор пределов измерений
- Дисплей 3¼ разрядов (max. 3999)
- Диапазоны:
  - DCV 400 мВ – 4 – 40 – 400 – 500 В (0.8%)
  - ACV 4 – 40 – 400 – 500 В (1.2%)
  - DCI 400 – 4000 мкА – 40 – 400 мА – 4 – 10 А (1%)
  - ACI 400 – 4000 мкА – 40 – 400 мА – 4 – 10 А (1.5%)
  - Ω 400 Ом – 4 – 40 – 400 кОм – 4 – 40 МОм (1%)
- Тест диодов
- Тест транзисторов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звук. сигналом
- Индикатор разряда батареи
- Размеры: 130 × 74 × 35 мм
- Вес: 156 г



### UT33B

#### Цифровой мультиметр

- Ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 3½ разрядов (max. 1999) с подсветкой
- Диапазоны:
  - DCV 200 – 2000 мВ – 20 – 200 – 500 В (0.5%)
  - ACV 200 – 500 В (1.2%)
  - DCI 200 мкА – 200 мА – 10 А (1%)
  - Ω 200 – 2000 Ом – 20 – 200 кОм – 20 МОм (0.8%)
- Тест диодов
- Тест батарей 1.5 В, 9 В, 12 В (2.5%)
- Режим «Data Hold» (сохранение данных)
- Индикатор разряда батареи
- Размеры: 130 × 74 × 35 мм
- Вес: 156 г



### UT33C

### UT33D

#### Цифровой мультиметр

- Ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 3½ разрядов (max. 1999) с подсветкой
- Диапазоны:
  - DCV 200 – 2000 мВ – 20 – 200 – 500 В (0.5%)
  - ACV 200 – 500 В (1.2%)
  - DCI 2000 мкА – 20 – 200 мА – 10 А (1%)
  - Ω 200 – 2000 Ом – 20 – 200 кОм – 20 МОм (0.8%)
  - T -40...+1000°C (1%) (для UT33C)
- Тест диодов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звук. сигналом
- Формирование прямоугольного импульса (для UT33D)
- Режим «Data Hold» (сохранение данных)
- Индикатор разряда батареи
- Размеры: 130 × 74 × 35 мм
- Вес: 156 г



### UT10A

#### Портативный мультиметр

- Автоматический выбор пределов измерений
- Дисплей 3¼ разряда (max. 3999)
- Диапазоны:
  - DCV 400 мВ – 4 – 40 – 300 В (0.8%)
  - ACV 4 – 40 – 300 В (1.2%)
  - Ω 400 Ом – 4 – 40 – 400 – кОм – 4 – 40 МОм (1%)
  - C 4 – 40 – 400 нФ – 4 – 40 – 200 мкФ (4%)
  - F 10 Гц – 100 кГц (0.5%)
- Измерение рабочего цикла 0.1...99.9%
- Тест диодов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звук. сигналом
- Режим относительных измерений
- Режим «Data Hold» (сохранение данных)
- Вывод значков измеряемых величин
- Режим пониженного энергопотребления (Sleep mode)
- Индикатор разряда батареи
- Размеры: 58 × 108 × 12 мм
- Вес: 62 г



### MAS-830B

#### Цифровой мультиметр

- Ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 3½ разряда (max. 1999)
- Диапазоны:
  - DCV 200 мВ – 2 – 20 – 200 (0.5%) – 600 В (0.8%)
  - ACV 200 – 600 В (1.2%)
  - DCI 200 мкА – 2 – 20 (1.0%) – 200 мА (1.5%) – 10 А (3%)
  - Ω 200 Ом – 2 – 20 – 200 кОм (0.8%) – 2 МОм (1%)
- Тест диодов и транзисторов
- Режим «Data Hold» (сохранение данных)
- Размеры: 138 × 69 × 31 мм
- Вес: 170 г



### MAS-830L

#### Цифровой мультиметр

- Ручной выбор пределов измерений
- Дисплей 3½ разряда (max. 1999) с подсветкой
- Диапазоны:
  - DCV 200 мВ – 2 – 20 – 200 (0.5%) – 600 В (0.8%)
  - ACV 200 – 600 В (1.2%)
  - DCI 200 мкА – 2 – 20 (1.0%) – 200 мА (1.5%) – 10 А (3%)
  - Ω 200 Ом – 2 – 20 – 200 кОм (0.8%) – 2 МОм (1%)
- Тест диодов и транзисторов
- Режим прозвонки цепей на проводимость со звук. сигналом
- Режим «Data Hold» (сохранение данных)
- Размеры: 138 × 69 × 31 мм
- Вес: 170 г

## ПОРТАТИВНЫЕ МУЛЬТИМЕТРЫ



### APPA-17

#### Портативный мультиметр

- Дисплей 3¼ и линейная шкала (65 сегментов)
- Диапазоны:
  - DCV 300 мВ – 3 – 30 – 300 – 600 В (0.7%)
  - ACV 3 – 30 – 300 – 600 В (1.7%)
  - Ω 300 Ом – 3 – 30 – 300 кОм – 3 – 30 МОм (1.5%)
- Тест диодов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звук. сигналом
- Режим «Data Hold» (сохранение данных)
- Гарантия 2 года
- Госреестр № 21179-01
- Размеры: 145 × 42 × 24 мм
- Вес: 120 г



### APPA-17A

#### Портативный мультиметр с адаптацией дисплея к доп.насадкам

- Дисплей 3¼ и линейная шкала (65 сегментов)
- Диапазоны:
  - DCV 4.2 – 42 – 420 – 600 В (0.5%)
  - ACV 4.2 – 42 – 420 – 600 В (1.5%)
  - Ω 420 Ом – 4.2 – 42 – 420 кОм – 4.2 – 42 МОм (1.2%)
- Тест диодов
- Режим прозвона цепей на проводимость со звук. сигналом
- Измерения максимальных значений
- Гарантия 2 года
- Госреестр № 21179-01
- Размеры: 145 × 42 × 24 мм
- Вес: 120 г



### APPA-17+15

#### Преобразователь переменного тока для APPA-17A

- Измерение переменного тока 0.1 – 300 А (1.9 В)
- Макс. диаметр проводника: 29 мм
- Коэффициент преобразования: 1 мВ/0.1 А
- Защита от перегрузки: 600 В
- Размеры: 102 × 72 × 36 мм
- Вес: 150 г