

## ИЗМЕРИТЕЛИ ПАРАМЕТРОВ ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ СЕТЕЙ



**M261**

**Тестер изоляции**

- Для проведения измерений с токовыми клещами M266
- Диапазоны измерений:  
 $\Omega$  20 МОм (2%)  
 2000 МОм (5%)
- Номинальное напряжение: 500 В
- Индикатор разряда батареи
- Размеры: 90 × 70 × 50 мм
- Вес: 200 г



**MS5209**

**Тестер сопротивления земли**

- Стрелочный индикатор
- 2 режима измерений: полный и быстрый
- Диапазоны измерения сопротивления земли:  
 10 – 100 – 1000 Ом (5%)
- Диапазоны измерения напряжения земли:  
 30 В перем. тока (5%)
- Максимально допустимое напряжение:  
 1500 В перем. тока в течение 1 минуты
- Режим самотестирования
- Размеры: 190 × 82 × 36 мм
- Вес: 545 г

**MS5201**

**Тестер сопротивления изоляции**



- Ручной и автоматический режимы проведения измерений
- Дисплей разряда (max. 1999)
- Режим «Data hold» (сохранение данных)
- Диапазоны сопротивления изоляции:  
 $\Omega$  200 МОм/250 В (3%)  
 200 МОм/500 В (3%)  
 1000 МОм/1000 В (3%)  
 2000 МОм/1000 В (5%)
- Диапазоны:  
 DCV 1000 В (0.8%)  
 ACV 700 В (1.5%)  
 $\Omega$  200 Ом (1.2%)
- Звуковой и светодиодный индикаторы неправильного выбора положения переключателя
- Режим прозвона цепей на проводимость со звук. сигналом
- Размеры: 190 × 82 × 36 мм
- Вес: 545 г

**UT-531**

**Тестер изоляции и мультиметр**



- Диапазоны:  
 ACV 6 – 60 – 600 – 1000 В (2%)  
 DCV 60 – 600 мВ – 6 – 60 – 600 – 1000 В (0.3%)  
 ACI 60 – 600 мА (1.5%)  
 DCI 60 – 600 мА (1%)  
 $\Omega$  600 Ом – 6 – 60 – 600 кОм – 6 – 40 МОм (1.5%)  
 С 10 – 100 – 1000 нФ – 10 – 100 мкФ (3%)
- Тестовое напряжение тестирования изоляции: 500 и 1000 В
- Диапазон сопротивления: 0.5 – 600 МОм
- Прозвон цепи на обрыв со звуковым сигналом
- Тестирование диодов
- Режим пониженного энергопотребления
- Режим удерживания данных на дисплее (Hold)
- Память на 99 значений
- Измерения MIN и MAX значений
- Размеры: 97 × 202 × 46 мм
- Вес: 505 г

**MS2301**

**Клещи для измерения сопротивления заземления**



- Автоматический выбор пределов измерений
- Дисплей 3% разряда (max. 9999) + два суб-дисплея
- Диапазоны:  
 $\Omega$  0.01 – 1 – 10 (1.5%) – 100 (2%) – 200 (3%) – 400 (6%) – 600 (10%) – 1200 Ом  
 ACI 100 – 300 мА – 1 – 3 – 10 – 30 А (2.5%)
- Измерения тока утечки и тока в нейтрали
- Режим «Data hold» (сохранение данных)
- Память на 99 значений
- Индикатор присутствия тока помех
- Режим звукового оповещения в заданном диапазоне
- Размеры: 170 × 127 × 78 мм
- Вес: 560 г

**MS5202**

**Тестер сопротивления изоляции**



- Ручной и автоматический режимы проведения измерений
- Стрелочный и цифровой дисплеи
- Диапазоны сопротивления изоляции:  
 $\Omega$  0 – 100 МОм (3%)  
 100 – 50000 МОм (2.5%)  
 50000 – 100000 МОм (3%)
- Выходное напряжение: 2500 В (5%)
- Двойное подтверждение запуска измерений в целях предотвращения некорректных операций
- Тестирование уровня заряда батарей питания
- Размеры: 225 × 135 × 81 мм
- Вес: 1000 г

**MS5208**

**Тестер сопротивления изоляции**



- Ручной и автоматический режимы проведения измерений
- Цифровой дисплей 6600
- Диапазоны измерений мультиметра:  
 DCV 660 мВ – 6.6 – 66 – 660 – 1000 В (0.2%)  
 ACV 660 мВ – 6.6 – 66 – 660 – 750 В (2%)  
 DCI 60 – 400 мА (0.3%)  
 ACI 60 – 400 мА (1.5%)  
 $\Omega$  660 Ом – 66 – 660 кОм – 6.6 (1%) – 66 МОм (2%)  
 С 6.6 – 66 – 660 нФ – 6.6 – 66 – 660 мкФ – 6.6 – 66 мФ (3%)  
 Т –30...1000°C (2%)
- Диапазоны измерений тестера изоляции:  
 50 МОм/50 В (3%)  
 100 МОм/100 В (3%)  
 250 МОм/250 В (3%)  
 500 МОм/500 В (3%)  
 2 ГОм/1000 В (3%)
- Измерение max, min, avg значений, память на 100 значений
- Размеры: 200 × 100 × 60 мм
- Вес: 1700 г

**UT-512**

**Измеритель сопротивления изоляции**



- Автоматический выбор пределов измерений
- ЖК дисплей (max. 9999) с подсветкой + линейная шкала
- Диапазоны измерения сопротивления:  
 $\Omega$  0.5 МОм – 100 ГОм (3% ±5)  
 DCV 600 В (2% ±5)  
 ACV 600 В (2% ±5)
- Тестовое напряжение: 500/1000/1500/2500 В
- Ток КЗ: менее 1.8 мА
- Режим пониженного энергопотребления (Sleep mode)
- Сохранение данных: 18 значений
- Индекс поляризации
- Коэффициент диэлектрической абсорбции
- Таймер 15 минут
- Предупреждение о высоком напряжении и выходе за пределы диапазона
- Функция сравнения
- Размеры: 202 × 155 × 94 мм
- Вес: 1.8 кг

**1851IN**

**Измеритель сопротивления изоляции**



- Цифровой индикатор
- Диапазоны измерения изоляции:  
 $\Omega$  200 МОм для 250, 500 В (1.5%) 2000 МОм для 1000 В (3%)  
 DCV 250 – 500 – 1000 В
- Диапазоны измерения сопротивления цепи:  
 $\Omega$  20 Ом – 2 кОм (1.5%)  
 ACV 600 В, 40 – 120 Гц (1.5%)
- Прозвон цепи на обрыв со звук. сигналом
- Размеры: 170 × 165 × 92 мм
- Вес: 1.4 кг