

## ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ MASTECH

### НОВИНКИ НА СКЛАДЕ!



13-1224

#### Тестер с генератором сигнала MS6811

Тестирование исправности кабелей типа витая пара с разъемом RJ-45, тестирование целостности изоляции и экрана кабелей. Проверка на обрывы, короткие замыкания, перекрестные, перепутанные и расщепленные пары.  
Режим DEBUG, позволяющий быстро определить тип неисправности для каждой пары кабеля.  
Длина проверяемого кабеля от 0,4 до 200 м.

РЕЖИМ DEBUG  
БЫСТРО ОПРЕДЕЛЯЕТ ТИП НЕИСПРАВНОСТИ ДЛЯ КАЖДОЙ ПАРЫ КАБЕЛЯ



13-2089

#### Автомобильный мультиметр MS8239D

Постоянное напряжение: 200 мВ-600 В  
Перемен. напряжение: 200 мВ-600 В  
Пост. ток: 2 А-10 А  
Перемен. ток: 2 А-10 А  
Сопротивление: 200 Ом-20 МОм  
Частота вращения двигателя (тахометр): 4,6,8 цилиндров ± 3°  
Угол замкнутого состояния контактов (Угол опережения зажигания двигателя): 4,6,8 цилиндров ± (3,0% + 3).

ДЛЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ СЕРВИСОВ

ИЗМЕРЕНИЕ ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ

ИЗМЕРЕНИЕ УГЛА ОПЕРЕЖЕНИЯ ЗАЖИГАНИЯ



13-1202

#### Тестер-пробник MS8902A

Звуковая и световая индикация  
Регулируемая чувствительность по напряжению  
Двойная изоляция корпуса  
Диапазон обнаруживаемого переменного напряжения: 12 - 1000 В  
Питание: 2 x 1.5 В батарейки AAA

ВЫСОКАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ БЕСКОНТАКТНОГО ДАТЧИКА НАПЯЖЕНИЯ

БЫСТРАЯ И ЭФФЕКТИВНАЯ ДИАГНОСТИКА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ



13-1265

#### Тестер розеток, детектор автоматов MS5905RTD

Бесконтактный приемник сигнала MS5905R  
Поиск обрыва провода  
Бесконтактное определение напряжения (NCV)  
Подсветка рабочей зоны приемника  
Светодиодная и звуковая индикация: правильности разводки контактов розетки, обрыв заземления, неправильное подключение фазы / заземления, неправильное подключение фазы / нуля, обрыв нуля.

БЫСТРО И ТОЧНО НАЙДЕТ ИСКОМЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ, ОБРЫВ КАБЕЛЕЙ

ПОИСК НУЖНЫХ АВТОМАТОВ В ЩИТКЕ

ТЕСТ ПРАВИЛЬНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ РОЗЕТОК



13-2070

#### Универсальный мультиметр MS8233D

Постоянное напряжение: 200 мВ-600 В  
Переменное напряжение: 2 - 600 В  
Постоянный ток: 200 мкА-10 А  
Переменный ток: 200 мкА-10 А  
Сопротивление: 200 Ом-20 МОм  
Частота: 0 - 20 kHz  
Автоматический и ручной выбор предела измерений  
Тестирование диодов  
Прозвонка целостности цепи < 600м  
Дисплей с подсветкой  
Бесконтактный детектор напряжения NCV  
Режим удержания измерений DATA HOLD  
Регистрация max значений (Max Hold)

ИЗМЕРЕНИЕ ПЕРЕМЕННОГО И ПОСТОЯННОГО ТОКОВ

ИЗМЕРЕНИЕ ЧАСТОТЫ И ДЕТЕКТЕР NCV



13-2054

#### Универсальный мультиметр MY66N

Постоянное напряжение: 200 мВ-1000 В  
Переменное напряжение: 2 - 750 В  
Постоянный ток: 2 мА-10 А  
Переменный ток: 2 мА-10 А  
Сопротивление: 200 Ом-200 МОм  
Емкость: 2 нФ-100 мкФ  
Частота: 20 кГц  
Температура: -20--1000 °C  
Тестирование диодов  
Прозвонка целостности цепи  
Кэффициент усиления транзисторов h21: до 1000  
Генератор прямоугольного сигнала (меандр)  
Ручной выбор предела измерений

ИЗМЕРЕНИЕ ЧАСТОТЫ

ОБНОВЛЕННЫЙ ЭРГОНОМИЧНЫЙ ДИЗАЙН

**13-2087****Профессиональный мультиметр MS8209**

Автоматический/ручной выбор пределов измерений  
 Постоянное напряжение: 0,1 мВ-600 В  
 Переменное напряжение: 1 мВ-600 В  
 Постоянный ток: 10 мкА-10 А  
 Переменный ток: 10 мкА-10 А  
 Сопротивление: 0,1 Ом-40 МОм  
 Емкость: 1 пФ-200 мкФ  
 Частота: 0,001 Гц-100 кГц  
 Рабочий цикл (скважность): Температура: -20°C +1000°C  
 Относительная влажность: 30%-90%. Сила света: 1 Лк - 40 000 Лк  
 Уровень шума: 35 дБ -100 дБ (100 Гц-10 кГц)  
 Звуковая прозвонка. Фиксация показаний дисплея (HOLD)  
 Режим относительных измерений

**13-2068****Профессиональный мультиметр MS8268**

Автоматический/ручной выбор пределов измерений  
 Постоянное напряжение: 0,1 мВ-1000 В  
 Переменное напряжение: 0,1 мВ-750 В  
 Постоянный ток: 0,1 мкА-10 А  
 Переменный ток: 0,1 мкА-10 А  
 Сопротивление: 0,1 Ом-40 МОм  
 Емкость: 1 пФ-200 мкФ  
 Частота: 0,001 Гц-200 кГц  
 Рабочий цикл (скважность)  
 Измерение hFE транзисторов: 0-1000  
 Звуковая прозвонка  
 Тест диодов  
 Режим относительных измерений



2 В 1 МУЛЬТИМЕТР И ИЗМЕРИТЕЛЬ ФИЗИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН  
 (ТЕМПЕРАТУРА, ВЛАЖНОСТЬ, ЗВУК, ОСВЕЩЕННОСТЬ)



ИЗМЕРЕНИЕ ЕМКОСТИ,  
 ТЕМПЕРАТУРЫ И ЧАСТОТЫ, РЕЖИМ  
 ОТНОСИТЕЛЬНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ



ГНЕЗДА ДЛЯ ЩУПОВ  
 С СИСТЕМОЙ ОПОВЕЩЕНИЯ  
 О НЕПРАВИЛЬНОМ ПОДКЛЮЧЕНИИ

**13-2103****Профессиональный мультиметр MS8250D с T-RMS**

Автоматический/ручной выбор пределов измерений  
 Бесконтактное обнаружение напряжения (NCV)  
 Постоянное напряжение: 0,1 мВ-1000 В  
 Переменное напряжение: 0,1 мВ-1000 В  
 Постоянный ток: 0,1 мкА-10 А. Переменный ток: 0,1 мкА-10 А  
 Сопротивление: 0,1 Ом-66 МОм. Емкость: 1 пФ-66 000 мкФ  
 Частота: 0,01 Гц-66 МГц. Рабочий цикл (скважность): 1%-99%  
 Звуковая прозвонка. Тест диодов. ПО для работы с ПК  
 Фиксация показаний дисплея (HOLD)  
 Измерение максимальных и минимальных значений  
 Режим относительных измерений

**13-1316****Токковые клещи MS2028A с T-RMS**

Напряжение постоянного тока: 2 - 600 В  
 Напряжение переменного тока: 2 - 600 В  
 Переменный ток: 2 - 600 А  
 Сопротивление: 200 Ом - 10 кОм  
 Звуковая прозвонка  
 Тест диодов



ТЕХНОЛОГИЯ  
 TRUE RMS



ГРАФИЧЕСКАЯ  
 ШКАЛА НА ДИСПЛЕЕ,  
 6600 ОТСЧЕТОВ

**USB**

СИНХРОНИЗАЦИЯ  
 ЧЕРЕЗ USB С ПК



ТЕХНОЛОГИЯ  
 TRUE RMS



ПОДСВЕТКА  
 РАБОЧЕЙ ОБЛАСТИ

**13-2091****Профессиональный мультиметр SMART MS8301D**

Технология SMART - автоматическое определение и проведение необходимых измерений  
 Режим максимальных/минимальных измерений  
 Дисплей 6000 отсчетов (Двойной дисплей). Прозвонка  
 Напряжение постоянного тока: 6 - 600 В  
 Напряжение переменного тока: 6 - 600 В  
 Сопротивление: 2 кОм - 10 МОм  
 Частота: 60 Гц - 10 Гц  
 Рабочий цикл (Скважность): 10% - 90%

**13-1320****Токковые клещи MS2033A (SMART)**

Технология SMART - автоматическое определение и проведение необходимых измерений  
 Режим максимальных/минимальных измерений  
 Дисплей 6000 отсчетов (Двойной дисплей). Прозвонка  
 Напряжение постоянного тока: 6 - 600 В  
 Напряжение переменного тока: 6 - 600 В  
 Сопротивление: 2 кОм - 10 МОм  
 Частота: 60 Гц - 10 Гц  
 Рабочий цикл (Скважность): 10% - 90%



ТЕХНОЛОГИЯ SMART



УДЕРЖАНИЕ ДАННЫХ



ДВОЙНОЙ ДИСПЛЕЙ  
 6000 ОТСЧЕТОВ



ТЕХНОЛОГИЯ SMART



АВТОВЫБОР ДИАПАЗОНА  
 ИЗМЕРЕНИЙ



ДВОЙНОЙ ДИСПЛЕЙ  
 6000 ОТСЧЕТОВ

**13-1346****Измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр) MS5201**

Напряжение переменного тока: 700 В  
 Напряжение постоянного тока: 1000 В  
 Сопротивление: 200 Ом  
 Сопротивление изоляции:  
 200 МОм/250 В (±3,0% ±5)  
 200 МОм/500 В (±3,0% ±5)  
 50-1000 МОм/1000 В (±3,0% ±5)  
 1000-2000 МОм/1000 В (±5,0% ±5)

**13-1348****Измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр) MS5205 (2,5 кВ)**

Противоударная конструкция. Режимы максимальных/минимальных/средних и относительных измерений  
 4 тестовых напряжения: 250 В, 500 В, 1000 В, 2500 В  
 Пределы и базовая точность измерения:  
 250 В: 0.01-250 МОм: ±3%; 500 В: 0.01-500 МОм: ±3%;  
 1000 В: 0.1-1000 МОм: ±3%; 1.00 ГОм-5.00 ГОм: ±5%;  
 5.00 ГОм-10.00 ГОм: ±10%; 2500 В: 0.1-2.00 ГОм: ±3%;  
 2.00 ГОм-20.00 ГОм: ±5%; 20.0 ГОм-100.0 ГОм: ±10%  
 Постоянное напряжение 1000 В: ±0.5%  
 Переменное напряжение 750 В: ±1.0%  
 Прозвонка соединений, Графическая шкала на дисплее



ПЕРВАЯ ЦЕНА



СОВРЕМЕННЫЙ  
 ДИЗАЙН



МАКСИМАЛЬНОЕ ТЕСТОВОЕ  
 НАПЯЖЕНИЕ ДО 2500 В



ПРОТИВОУДАРНАЯ  
 КОНСТРУКЦИЯ

**13-1272****Цифровой анемометр MS6252B**

Настройка области потока. Удержание данных  
 Максимальные/минимальные измерения  
 Дисплей: 9999 отсчетов  
 М/с: 0.40 ~ 30  
 Фут/мин: 80 ~ 5900  
 Км/ч: 1.4 ~ 108  
 Мили/ч: 0.9 ~ 67  
 Узлы (морские мили в час): 0.8 ~ 58  
 Воздушный поток (при площади 0 ~ 9.999 кв. м):  
 CFM (куб. футов в минуту): 0 ~ 99990  
 CMM (куб. метров в минуту): 0 ~ 99990  
 CMS (куб. метров в секунду): 0 ~ 9999

**13-1252****Цифровой измеритель уровня шума MS6701 (с USB)**

Адаптер переменного тока  
 Интерфейс USB  
 Память данных 16000 записей  
 Звуковое давление 30 дБ ~ 80 дБ 0,1 дБ ± 1,5 дБ  
 40дБ ~ 90дБ ± 0,1 дБ 1.5дБ  
 50дБ ~ 100 дБ ± 0,1 дБ 1.5дБ  
 60дБ ~ 110дБ ± 0,1 дБ 1.5дБ  
 70дБ ~ 120дБ ± 0,1 дБ 1.5дБ  
 80дБ ~ 130дБ ± 0,1 дБ 1.5дБ



ПОИСК ТОЧКИ РОСЫ



ИЗМЕРЕНИЕ УРОВНЯ ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ



СИНХРОНИЗАЦИЯ СО СМАРТФОНОМ И ПК



ВЫСОКАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ



ГРАФИЧЕСКАЯ ШКАЛА



СИНХРОНИЗАЦИЯ ЧЕРЕЗ USB С ПК

**13-2079****Измеритель емкости конденсаторов (С-метр) MS6013**

Разрядность шкалы дисплея: 2000 отсчетов  
 Емкость конденсаторов: 200пФ/2000пФ/0,02мкФ/0,2мкФ /2мкФ/20мкФ/200мкФ/2000мкФ/20000мкФ

**13-2078****Измеритель емкости и индуктивности (LC-метр) MY6243**

Разрядность шкалы дисплея: 2000 отсчетов  
 Емкость конденсаторов: 2 нФ/20 нФ/200 нФ/2 мкФ/20 мкФ/200 мкФ  
 Индуктивность: 2 мГн/20 мГн/200 мГн/2 Гн ±2%



ВЫСОКАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ И ТОЧНОСТЬ



ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЙ ДО 20000 мкФ



ИЗМЕРЕНИЕ ЕМКОСТИ КОНДЕНСАТОРОВ



ИЗМЕРЕНИЕ ИНДУКТИВНОСТИ

**13-2053****Универсальный мультиметр MY61N**

Постоянное напряжение: 200 мВ - 1000 В (±0,5%+3)  
 Переменное напряжение: 200 мВ - 750 В (0,8%+3)  
 Постоянный ток: 2 мА - 10 А (±1,5%+1)  
 Переменный ток: 2 мА - 10 А (±1,8%+5)  
 Сопротивление: 200 Ом - 200 МОм  
 Емкость: 2 нФ - 100 мкФ  
 Разрядность шкалы мультиметра: 1999 отсчетов  
 Тестирование диодов  
 Прозвонка целостности цепи: <50 Ом

**13-2101****Профессиональный мультиметр MS8250A**

Дисплей: 4000 отсчетов  
 Автоматический/ручной выбор пределов измерений  
 Постоянное напряжение: 400 мВ - 600 В ±(0,5%+5)  
 Переменное напряжение: 400 мВ - 600 В ±(0,8%+5)  
 Постоянный ток: 400 мкА - 400 мА ±(0,8%+2), 10 А ±(2,0%+5)  
 Переменный ток: 400 мкА - 400 мА ±(1,5%+2), 10 А ±(3,0%+5)  
 Сопротивление: 4000 Ом - 40 МОм ±1,2%  
 Емкость конденсаторов: 50 нФ - 100 мФ ±3,0%  
 Частота: 5 Гц - 5 МГц ±0,5%  
 Сквозность: 0,1% - 99,9% ±(2,0%+5)  
 Прозвонка соединений  
 Режим относительных измерений REL



ОБНОВЛЕННЫЙ ДИЗАЙН КОРПУСА И ПЛАТЫ



ФУНКЦИЯ ПАМЯТИ DATA HOLD



ИЗМЕРЕНИЕ ТОКОВ ДО 10 А И ЕМКОСТИ



СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН



БЕСКОНТАКТНЫЙ ДЕТЕКТОР НАПЯЖЕНИЯ NCV



ИЗМЕРЕНИЕ ЕМКОСТИ, ЧАСТОТЫ, СКВАЗНОСТИ

**13-2102****Профессиональный мультиметр MS8251B**

Двойной дисплей 6600 отсчетов с графической шкалой  
 Дополнительный дисплей с графической шкалой  
 Автоматический/ручной выбор пределов измерений  
 Постоянное напряжение: 0,1 мВ - 1000 В, (±0,5% ±5)  
 Переменное напряжение: 0,1 мВ - 750 В, (±1,0% ±3)  
 Постоянный ток: 0,1 мкА - 10 А (±1,5% ±5)  
 Переменный ток: 0,1 мкА ... 10 А (±1,5% ±5)  
 Сопротивление: 0,1 Ом - 66 МОм (±0,8% ±5)  
 Емкость: 1 пФ - 66 000 мкФ (±3% ±3)  
 Частота: 0,01 Гц - 66 МГц (±1,5% ±5)  
 Сквозность: 1-99%  
 Температура: 0...+1000 °C (±1% ±3)  
 Прозвонка соединений  
 Измерение максимальных и минимальных значений, относительные измерения, детектирование пиковых значений

**13-1317****Токовые клещи MS2128**

Дисплей 6600 отсчетов  
 Авто и ручной выбор диапазона измерений  
 Режим максимальных/минимальных измерений  
 Постоянное напряжение: 660 мВ - 600 В 0,1 В ±(1,0% +5)  
 Переменное напряжение: 660 мВ - 600 В ±(1,5% +10)  
 Постоянный ток: 66 А - 600 А ±(3,0% +10)  
 Переменный ток: 66 А - 600 А ±(3,0% +10)  
 Пусковой ток: 66 А - 600 А ±(10,0% +60)  
 Сопротивление: 660 Ом - 6,6 МОм ±(1,2% +2) 66 МОм ±0,1 МОм ±(2,0% +5)  
 Емкость: 66 мкФ - 66 мФ ±(4,0% +3)  
 Частота: 660 Гц - 0,001 кГц ±(1,5% +5) >1 кГц 0,01 кГц  
 Рабочий цикл: 10-95% 0,1% ± 3,0%



СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН



БЕСКОНТАКТНЫЙ ДЕТЕКТОР НАПЯЖЕНИЯ NCV



ИЗМЕРЕНИЕ ЕМКОСТИ, ЧАСТОТЫ, ТЕМПЕРАТУРЫ



ИЗМЕРЕНИЕ ПУСКОВЫХ ТОКОВ, СКВАЗНОСТИ



БОЛЬШОЙ ДИСПЛЕЙ НА 6600



ТЕХНОЛОГИЯ TRUE RMS

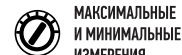
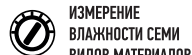


**13-1347****Измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр) MS5203**

Пределы измерения и базовая точность сопротивления изоляции:  
 250 В: 200 М/2000 МО:  $\pm 3\%$   
 500 В: 200 М/2000 МО:  $\pm 3\%$   
 1000 В: 200 М/2000 МО:  $\pm 3\%$ , 1 Г/5 ГО:  $\pm 5\%$ , 5 Г/10 ГО:  $\pm 10\%$   
 Постоянное напряжение: 0.1-1000 В  
 Переменное напряжение: 0.1-750 В  
 Прозвонка соединений: 0.01-200 Ом  
 Память измерений  
 Функция сравнения показаний  
 Функция таймера для теста изоляции  
 Определение критического напряжения  
 Дисплей с графической шкалой

**13-1275****Цифровой измеритель влажности материалов MS6900**

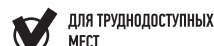
Влажность материалов: 0-60% (0,1%/± 2%)  
 Температура: -10...-50 °C (0,1 °C/± 2 °C)  
 Диапазон влажности материалов:  
 1: (8,5-60%) буч, ель, лиственница, береза, вишня, орех  
 2: (6,8-53,4%) дуб, кедр, клен, ясень  
 3: (0,9-24,5%) сглаживающий цемент, бетон  
 4: (0,0-12,2%) ангидритовая стяжка  
 5: (0,7-9,2%) цементный раствор  
 6: (0,5-11,1%) известковый раствор, гипс  
 7: (0,0-17,8%) кирпич

**13-2069****Профессиональный мультиметр MS8361D**

Дисплей 4000 отсчетов  
 Авто и ручной выбор диапазона измерений  
 TRUE RMS  
 Прозвонка  
 Тест диодов  
 DATA HOLD  
 Режим относительных измерений  
 Бесконтактный детектор напряжения NCV  
 Беспроводное соединение с Android/iOS и работа через приложение  
 Постоянное напряжение: 400 мВ - 600 В 1 В  $\pm(1,0\% + 5)$   
 Переменное напряжение: 400 мВ - 600 В 1 В  $\pm(1,2\% + 8)$   
 Постоянный ток: 400 мкА - 10 А  $\pm(2,0\% + 5)$   
 Переменный ток: 400 мкА - 10 А  $\pm(3,0\% + 5)$   
 Сопротивление: 400 Ом-40 МОм  $\pm(1,5\% + 5)$   
 Емкость: 99,99 мФ-99,99 мФ  $\pm(4,0\% + 5)$   
 Частота (А): 99,99 Гц- 1 кГц  $\pm(1,5\% + 5)$   
 Рабочий цикл: 0,1% - 99,9% 0,1%  $\pm 3,0\%$

**13-1315****Точковые клещи MS2601**

Дисплей 6000 отсчетов  
 Радиус захвата клещей  $\varnothing 12$  мм/0,5 «  
 Авто и ручной выбор диапазона измерений  
 Бесконтактный детектор напряжения NCV  
 Тест диодов  
 Прозвонка  
 DATA HOLD  
 Подсветка дисплея рабочей зоны  
 Индикация низкого уровня и заряда батареи  
 Напряжение постоянного тока: 600 мВ-600 В  $\pm(0,7\% + 3)$   
 Напряжение переменного тока: 6 В-600 В  $\pm(0,8\% + 3)$   
 LO-Z (DCV/ACV) 1-600 В  $\pm(2,0\% + 3)$   
 Постоянный ток: 600 мкА - 1000 мкА  $\pm(1,0\% + 4)$   
 Переменный ток: 200 А  $\pm(3,0\% + 3)$   
 Сопротивление: 600 Ом - 60 МОм  $\pm(1,2\% + 3)$   
 Емкость: 60 нФ-60 мкФ  $\pm(4,0\% + 5)$   
 Частота (Гц/Рабочий): 60 Гц-60 МГц  $\pm(0,3\% + 5)$   
 Частота (А): 100 Гц - 1000 Гц  $\pm(1,5\% + 5)$   
 Сквозность: 5-95% 0,1%  $\pm(0,3\%)$   
 Температура: -20-400 С  $\pm(2,0\% + 2)$

**СОПУТСТВУЮЩИЙ ТОВАР****30-1028**

Батарейка LR44, AG13, LR1154, G13, A76, GP76A, 357, SR44W REXANT

**30-1052**

Алкалиновая батарейка AAA/LR03 1,5 V 2 шт. блистер REXANT

**30-1061**

Алкалиновая батарейка 6LR61 («Крона») 9 V 1 шт. блистер REXANT

**30-1050**

Алкалиновая батарейка AA/LR6 1,5 V 2 шт. блистер REXANT

**НАС ВЫБИРАЮТ, ПОТОМУ ЧТО**

Высокооборотистый товар



Выделяется на фоне конкурентов



Востребованный бренд