

ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КЛЕЩИ 38387, 38389, 380926, 380941, 380942, 380947, 380950, 480172, 380976-К

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: extech.nt-rt.ru || эл. почта: ext@nt-rt.ru

Extech 38387 - Токоизмерительные клещи на 600А + мультиметр



Технические характеристики

- Измерение силы переменного/постоянного тока 200А с разрешением до 100мА
- Базовая точность АСА (автоматического тестирования соединительных линий) 3%
- Раскрытие зажима 18мм; размер кабеля 300МСМ
- ЖК 2000 разрядный дисплей
- Бесконтактный индикатор напряжения переменного тока (120/240В переменного тока, 50/60Гц) работающий при помощи наконечников зажима
- Встроенный сигнальный светодиод
- Измерение частоты до 1КГц с разрешением 0.01Гц
- Функция сохранения данных, автоматической настройки диапазона и автоматического отключения питания
- Защита от перегрузки на всех диапазонах
- Индикаторы величины отклонения от номинала (выхода за пределы диапазона) и уровня заряда батареи
- Ключ нуля постоянного тока А и подсветка дисплея

В комплект поставки входит: две батареи ААА

Информация для оформления заказа:

МА120... Токоизмерительные мини клещи на 200А + индикатор напряжения

Спецификации	
АС	200А
DC	200А
Максимальное разрешение	0.1А
Базовая точность (%показаний)	±3%
Напряжение АС (макс. разрешение)	Бесконтактный
Частота (макс. разрешение)	1КГц
Размеры	164x65x32 мм 170 г

Extech 38389 - Токоизмерительные True RMS клещи на 600А с функцией измерения температуры



Технические характеристики

- Измерение True RMS переменного/постоянного напряжения, тока и сопротивления
- Функция сохранения (замораживания) данных на дисплее
- Отверстие циркулярного захвата 33мм для больших кабелей (350 MCM)
- Функция сохранения пика для поглощения пускового тока (броска тока)
- Звуковой сигнал при определении целостности линии
- Функция автоматического отключения
- Переменный/постоянный ток до 600А
- Большой ЖК 4000 цифровой дисплей
- Автоматическая настройка диапазона и функции измерения емкости и температуры
- Температурный зонд от -50 до 250°C
- Измерение переменного/постоянного тока с разрешением 0.1А

В комплект поставки входят: контрольные выводы, батарея 9 В и поясной футляр.

Информация для оформления заказа:

38387.....Токоизмерительные клещи переменного тока

38389.....Токоизмерительные клещи True RMS переменного/постоянного тока

480172...Линейный разделитель (сепаратор)

Спецификации	38387(макс.разрешение)	Базовая точность (% показаний+цифры)	38389(макс.разрешение)	Базовая точность (% показаний+цифры)
Переменный ток	200А, 600А (0.1А)	±(1.5%+4d)	400А, 600А (Trms) (100мА)	±(3.0%+5d)
Постоянный ток	-	-	400А, 600А (100мА)	±(2.5%=3d)
Постоянное напряжение	600В (1В)	±(1%+1d)	400мВ, 4В, 40В, 400В, 600В (0.1мВ)	±(0.5%+2d)
Переменное напряжение	600В (1В)	±(1.5%+4d)	4В, 40В, 400В, 600В (Trms) (1мВ)	±(0.8%+3d)
Сопротивление	2000ом (1ом)	±(1%+2d)	400ом, 4Ком, 40Ком, 400Ком, 4Мом, 40Мом (0.1ом)	±(0.8%+4d)
Емкость	-	-	40нF, 400нF, 4мкF, 100мкF (0.01нF)	±(3.5%+5d)
Температура	-	-	от -20 до 760°C (1°F/°C)	±(3.0%+3°F/2°C)
Непрерывность линии	Звуковой сигнал ≤ 50ом		Звуковой сигнал ≤ 30ом	
Питание	Батарей на 9 вольт		Батарей на 9 вольт	
Размеры	79x203x41мм		79x203x41мм	
Вес	185г		185г	

Extech 380926 - Токоизмерительные True RMS клещи на 2000А



Технические характеристики

- Автоматическая настройка всех функций цифрового мультиметра (DMM), включая переменное/постоянное напряжение, емкость, частоту, производительность, тестирование диода и целостность цепи
- Измерение тока до 2000А при помощи токоизмерительных клещей и 400мА с использованием испытательных выводов
- Большой 4000 цифровой дисплей с подсветкой и высоким разрешением обеспечивает возможность использования в плохо освещенных местах
- Базовая точность измерения постоянного тока в вольтах 1% с разрешением 0.1 мВ и разрешением при измерении тока до 0.1мкА
- Прочный 60мм захват, приспособленный для одного 2000МСМ или двух 500МСМ кабелей
- Клавиша установки нуля постоянного тока в А, измерение относительных величин и функция сохранения данных
- ABS футляр для работы в тяжелом режиме с встроенной подставкой и удобный контрольный переключатель функций управления для большого пальца

В комплект поставки входит: контрольные выводы и батарея на 9В



Технические характеристики:

- Высокая степень разрешения до 10мА переменного/постоянного тока
- Модель обеспечивает высокую точность и степень разрешения
- Большой 4000 цифровой ЖК дисплей с полнофункциональной индикацией
- (Быстрая) 40-сегментная аналоговая гистограмма
- Функция «автоматический ноль», устанавливаемая в одно касание для измерений постоянного тока в амперах устраняет необходимость поворачивать рукоятку для регулировки нулевой отметки
- Функция сохранения данных, воспроизведение минимальных/максимальных значений
- Раскрытие захвата зажима 23мм
- Защита от перегрузки до 400А постоянного тока
- Модель, позволяющая определять True RMS, рекомендуется для измерений, при которых в других случаях искажения приводят к погрешностям
- Опционально: 3-контактный линейный разделитель (сепаратор) позволяет безопасно и легко производить измерения на силовых кабелях при помощи формованных штепселей (отделяет проводник под напряжением от нейтрального проводника и заземления)
- Функция сохранения данных и автоматическое отключение
- Прецизионный токовый зажим служит для измерения тока до 10мА, частоты, напряжения и сопротивления, с функцией автоматического переключения диапазона
- Укомплектован выводами, антистатическим браслетом и двумя батареями АА
- Размеры/вес: 178x45x32мм/170г

Информация для оформления заказа**380941...** Токоизмерительные TRUE RMS мини клещи- мультиметр AC/DC на 200А**480172...** Линейный разделитель (сепаратор) переменного тока – 3-контактный штепсель

Спецификации	Диапазон	Разрешение	Точность (% показаний+цифры)	Перегрузка
Постоянный/переменный ток	40А-200А	10мА/100мА	$\pm(1.0\%+2d)$	400А
Постоянное напряжение	400В	0.1В	$\pm(1.0\%+2d)$	постоянный ток 1000В
Переменное напряжение	400В	0.1В	$\pm(1.5\%+4d)$ (50/60Гц)	переменный ток 800В
Сопротивление	400ом	0.1ом	$\pm(1.5\%+2d)$	600В rms
Частота	10КГц	0.01Гц	$\pm(0.5\%+2d)$	600В rms



Технические характеристики:

- Функция сохранения данных и автоматического отключения;
- Измерение напряжения при помощи контрольных выводов;
- Модель обеспечивает высокую точность и степень разрешения;
- Большой 4000 цифровой ЖК дисплей с полнофункциональной индикацией;
- (Быстрая) 40-сегментная аналоговая гистограмма;
- Функция «автоматический ноль», устанавливаемая в одно касание для измерений постоянного тока в амперах устраняет необходимость поворачивать рукоятку для регулировки нулевой отметки;
- Функция сохранения данных, воспроизведение минимальных/максимальных значений;
- Раскрытие захвата зажима 23мм;
- Защита от перегрузки до 100А постоянного тока;
- Модели, позволяющие определять истинное значение RMS, рекомендуются для измерений, при которых в других случаях искажения приводят к погрешностям;
- Опционально: 3-контактный линейный разделитель (сепаратор) позволяет безопасно и легко производить измерения на силовых кабелях при помощи формованных штепселей (отделяет проводник под напряжением от нейтрального проводника и заземления);
- Измерение слабых токов с высокой степенью разрешения до 0.1мА переменного тока или 1 мА постоянного тока;
- True RMS переменного тока и напряжения;
- Укомплектован футляром, контрольными выводами, антистатическим браслетом и двумя батареями АА;
- Размеры/вес: 183x64x36мм/190г;

Спецификации	Диапазон	Разрешение	Точность (%показаний+цифры)	Защита от перегрузки
Постоянный ток	0-4А 0-30А	1мА 10мА	$\pm(2,0\%=3d)$	постоянный ток 40А постоянный ток 100А
Переменный ток	0,400мА 0-4А 0-30А	0,1мА 1мА 10мА	$\pm(1,5\%+5d)@50/60Гц$ $\pm(2,5\%+5d)@50/60Гц$ $\pm(2,0\%+5d)@50/60Гц$	переменный ток 40А переменный ток 40А переменный ток 100А
Постоянное напряжение	0-400В	0,1В	$\pm(1,0\%+2d)$	постоянный ток 100В
Переменное напряжение	0-400В	0,1В	$\pm(2,0\%+5d)$	переменный ток 800В



Технические характеристики:

- Измерение True RMS с разрешением 1мА переменного тока
- Модель обеспечивает высокую точность и степень разрешения
- Большой 4000 цифровой ЖК дисплей с полнофункциональной индикацией
- (Быстрая) 40-сегментная аналоговая гистограмма
- Функция «автоматический ноль», устанавливаемая в одно касание для измерений постоянного тока в амперах, устраняет необходимость поворачивать рукоятку для регулировки нулевой отметки
- Функция сохранения данных, воспроизведение минимальных/максимальных значений
- Раскрытие захвата зажима 23мм
- Защита от перегрузки до 400А постоянного тока
- Модель, позволяющая определять True RMS, рекомендуется для измерений, при которых в других случаях искажения приводят к погрешностям
- Опционально: 3-контактный линейный разделитель (сепаратор) позволяет безопасно и легко производить измерения на силовых кабелях при помощи формованных штепселей (отделяет проводник под напряжением от нейтрального проводника и заземления)
- Функция сохранения данных и автоматического отключения
- Разрешение до 1мА переменного тока и 10мА постоянного тока
- Бесконтактное измерение частоты до 10КГц (автоматический подбор диапазона) – измерение частоты, проходящего через зажим тока
- Укомплектован антистатическим браслетом, футляром для переноски и двумя батареями AA
- Размеры/вес: 183x64x36мм/190г

Информация для оформления заказа**380947...** Токоизмерительные True RMS мини клещи AC/DC на 400А**480172...** Линейный разделитель переменного тока – 3 контактный штепсель

Спецификации	Диапазон	Разрешение	Точность (%показаний+digits)
Постоянный ток, А	40А/400А	10мА/100мА	1.0%±2d
Переменный ток, А (истинное значение RMS)	4А/40А/100А/400А	1мА/10мА/100мА/100мА	1.5%±3d
Частота	10КГц	0.01-100Гц	±0.5%±2d

Extech 380950 - Токоизмерительные мини клещи на 80А



Технические характеристики:

- Степень разрешения 1мА
- Функция измерения напряжения, сопротивления, частоты и производительности устройств
- Функция автоматического отключения питания
- Прибор категории III

В комплект поставки входит: контрольные выводы, футляр для переноски и батарея на 9В

Информация для оформления заказа:

380950...Токоизмерительные мини клещи на 80 А

Спецификации	
Модель	
Среднее/истинное значение	Среднее
Разрядность дисплея	4000 разрядный дисплей
Размер захвата/Размер кабеля	12мм; 3/0 AWG
Сила переменного тока	4А, 80А
Сила постоянного тока	4А, 80А
Максимальная степень разрешения	1мА
Основная точность для переменного/постоянного тока	$\pm 2.5\%$
Напряжение переменного/постоянного тока	600В (0.1мВ)
Сопротивление (макс. разрешение)	40Мом (0.1ом)
Частота (макс. разрешение)	10МГц (0.001Гц)
Проверка на обрыв цепи	Да
Функция удержания данных	Да
Минимальные/максимальные/пиковые показания	Максимальные
Категория	CAT III-600В
UL/CE	CE
Размеры	210x70x37мм
Вес	200г
Гарантия	1 год

Extech 480172 - Линейный разделитель переменного тока



Технические характеристики:

- Прибор обеспечивает легкое и безопасное измерение тока без необходимости отсоединения штепселя и отделения проводников
- Возможно отделить проводник, по которому идет ток, от нейтрального проводника и заземления без отключения от источника питания.
- Функция проверки напряжения
- Предлагается два положения зажима: -x 1 для получения прямых показаний -x 10 для получения действительных показаний, умноженных на 10
- Размеры: 133x51x25мм
- Вес: 164,4г

Extech 380976-K - Однофазные-трехфазные токоизмерительные клещи переменного тока на 1000А



Технические характеристики:

Спецификация	
True RMS	Да
Разрядность	9999-разрядный ЖК-дисплей
Раскрытие зажима/размер кабеля	1.6" (40mm); 500 MCM
Сила переменного тока	100.0 А, 1000.0 А
Сила постоянного тока	-
Максм. разрешение	0.010А (зажимы); 0.01мкА (DMM)
Баз.погрешность АСА(% показ.прибора)	± 2% (зажимы), ± 1% (DMM)
Напряжение переменного тока (макс.разр.)	600 В(0,1 мВ)
Напряжение постоянного тока (макс.разр.)	600 В (0,1 мВ)
Сопротивление(макс.разреш.)	100 МОм (0,1 Ом)
Емкость(макс.разреш.)	7000 мкФ (1 нФ)
Частота(макс.разреш.)	1 КГц (0,1 Гц)
Температура	-58 до 1000°F (-50 до 900°C)
Проверка диода/цепи на обрыв	Да
Удержание данных	Да
Регистрация мин/макс/пик. значений	мин/макс
Категории	III-600V
UL/CE	UL/CE
Габариты/ Вес	9x3x1.6" (228x76x39 мм) / 16,4 oz (465 г)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: extech.nt-rt.ru || эл. почта: ext@nt-rt.ru