
КАЛИБРАТОРЫ

407744, 407766, 412300А, 412355А, 412400, 412440-S

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 407744 - калибратор уровня звука



Калибраторы

Профессиональный калибратор на 1 кГц для микрофонов 94 дБ или комбинированный 94 дБ/ 114 дБ

- Прочный литой под давлением алюминиевый корпус
- Функция тестирования состояния батареи со светодиодным индикатором

Технические характеристики:

- Калибровка и проверка измерителей уровня звукового давления (измеритель шума)
- Используются с измерителями шума
- Прочный литой под давлением алюминиевый корпус
- Суммарный коэффициент гармонических искажений (THD) <2% при 94 дБ
- Функция тестирования состояния батареи со светодиодным индикатором
- Генерация 1 кГц синусоидальной (гармонической) волны при 94 дБ до точности 5% (частота) и $\pm 0,8$ дБ

В комплект поставки входит: две батареи на 9 В, футляр для переноски и отвертка

Информация для оформления заказа:

407744... Калибратор уровня звука, 94 дБ

Спецификация	Диапазон	Точность
Частота	1000 Гц	$\pm 5\%$
Уровень звукового давления	94 дБ(407744); 94 дБ/ 114 дБ(407766)	$\pm 0,5$ дБ (94 дБ), ± 1 дБ (114 дБ)
Искажение	<2% суммарный коэффициент гармонических искажений (THD)	-
Рабочая температура	0-50°C	-
Питание	Две щелочные батареи на 9 В для работы в тяжелом режиме	-
Потребляемая мощность	Около 10мА постоянного тока	-
Размеры: Диаметр/длина	50/127мм	
Вес	340г	

Спецификация	Диапазон	Точность
Частота	1000Гц	±5%
Уровень звукового давления	94дб (407744); 94дб/114дб (407766)	±0,5дБ (94дБ), ±1дб (114дБ)
Искажение	<2% суммарный коэффициент гармонических искажений (THD)	-
Рабочая температура	0-50°C	-
Питание	Две щелочные батареи на 9В для работы в тяжелом режиме	-
Потребляемая мощность	Около 10мА постоянного тока	-
Размеры: Диаметр/Длина	50x127мм	
Вес	340г	

Extech 412300A, 412355A - калибратор/измеритель силы тока и напряжения



Калибраторы

-Прецизионный источник тока для калибровки устройств и измерения сигналов постоянного тока

-Точность 0.075%

-Нагрузка тока возбуждения до 350 Ом.

-Футляр <устрица> с откидывающимся дисплеем идеален для ручного или настольного использования.

-Автоматическое отключение питания при закрывании футляра.

Технические характеристики:

- Точность 0,075%;
- Нагрузка тока возбуждения до 350 Ом;
- Футляр «устрица» с откидывающимся дисплеем идеален для ручного или настольного использования;
- Автоматическое отключение питания при закрывании футляра;
- 3-1/2 цифровой дисплей. отображающий значения в мА (до 0,01 мА), в процентах диапазона 4-20мА (0-100.0%), или в мВ в диапазоне напряжения;
- Размеры: 96x108x45мм в сложенном виде.
- Вес: 340 г

Сфера применения:

- Установка и калибровка таких устройств, как преобразователи, датчики, приемники, индикаторы и контроллеры.
- Выявление неполадок и обслуживание хозяйственных подразделений.
- Разработка дизайна изделий

В комплект поставки входит:

- Батарея на 9 вольт;
- Калибровочный кабель с лепестковыми зажимами на концах.

Extech 412400 - многофункциональный технологический калибратор



Калибраторы

Прецизионный источник с функцией измерения термопар, мА, мВ и В
-Источник тока от 0 до 24мА с разрешением 0.01мА
-Возможность выбора термопары типа К, J или Т для прецизионной калибровки в °F/°C или мВ
-Выход от 0 до 1999мВ или от 0 до 10.00В

Технические характеристики:

- Источник тока от 0 до 24мА с разрешением 0.01мА
- Функция измерения от 0 до 50мА (разрешение 0.1мА)
- Возможность выбора термопары типа К, J или Т для прецизионной калибровки в °F/°C или мВ
- Выход от 0 до 1999мВ или от 0 до 10.00В
- Функция измерения от 0 до 19.99В
- Однократная/постоянная ступенчатая функция для напряжения и силы тока
- Автономная замкнутая схема источника тока 24В с нагрузкой тока до 1000 Ом
- Оперативная память для быстрой калибровки для 5 выходных значений для каждого типа, устанавливаемых пользователем

В комплект поставки входит: шесть батарей АА, два калибровочных кабеля (лепестковый зажим и типы термопар), футляр для переноски и универсальный адаптер на 110В-240АС (50/60Гц)

Информация для оформления заказа:

412400... Многофункциональный технологический калибратор

Спецификация	
Одновременное питание/измерение	
Питание (источник):	
Напряжение постоянного тока (разрешение)	0-10В (1мВ)
Сила постоянного тока (разрешение)	0-24мА, от -25 до +125% (0.1%)
Термопары (разрешение)	К, J, Т (0.1°)
Прямоугольная волна	-
Базовая точность постоянного тока	± 0.0755
Питание замкнутой цепи	24В постоянного тока
Измерения:	-
Напряжение постоянного тока	0-20В
Сила постоянного тока	0-50мА, от -25 до 230%
Напряжение переменного тока	-
Сила переменного тока	-
Температура	К, J, Т
Длительность импульса	-
Частота	-
размеры/Вес	96x118x45мм/340г
Гарантийный срок	1 год

Extech 412440-S - контрольное устройство для калибровки источников тока



Калибраторы

Легкое в использовании карманное устройство для моделирования токовой петли (контура)

обеспечивает быстрый и простой способ проверки калибровки измерительной и контрольной аппаратуры.

Моделирует выходные диапазоны передатчика с силой тока 4мА, 12мА и 20 мА. Идеален для контрольной калибровки и в качестве источника тока для регулировки инженерных пультов при анализе процессов.

Технические характеристики:

- Моделирует выходные диапазоны передатчика с силой тока 4мА, 12мА и 20 мА. Идеален для контрольной калибровки и в качестве источника тока для регулировки инженерных пультов при анализе процессов.
- Красный светодиод указывает моделирование операций вывода или статус батареи.
- Точность до 0.1 мА.
- Быстрое определение необходимости калибровки устройств и замены датчиков
- Индикатор, указывающий перегрузку при превышении нагрузки свыше 240 Ом.
- Компактный футляр с выделенным кнопочным селекторным выходным переключателем.
- Размеры: 89x58,5x25,4мм.
- Вес: 283,5 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