

ИЗМЕРИТЕЛИ НАПРЯЖЕННОСТИ 480846, 480836, 480823, 480826

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



Функция высокочастотных измерений параметров электромагнитных полей.
Мониторинг высокочастотного излучения в диапазоне частот от 10МГц до 8ГГц.

Технические характеристики:

- Функция измерения силы электромагнитных полей, включая излучение антенн базовых станций мобильной связи, измерения мощности радиочастотного излучения передатчиков, обнаружение/ установка беспроводных LAN (Wi-Fi), беспроводные коммуникации (CW, TDMA, GSM, DECT) и утечка в микроволновом диапазоне
- Функция оптимизации измерений в диапазонах 900МГц, 1800МГц, 2,7ГГц, 3,5ГГц и 8ГГц
- Ненаправленные (изотропные) измерения при помощи трех канального (трех осевого) измерительного зонда
- Функции удержания максимальных и средних значений
- Функция сохранения/воспроизведения до 99 наборов данных в оперативной памяти вручную
- Функция настройки звукового предупреждающего сигнала с выбором порогового значения пользователем

Сфера применения:

- Измерение радиочастотных электромагнитных полей
- Измерение мощности излучения антенн базовых станций мобильной связи
- Тестирование уровня безопасности излучения
- Локализация «горячих пятен» радиочастотного излучения на рабочих местах или в жилых помещениях
- Тестирование утечек микроволновых печей

- Обнаружение радиочастотного «электросмога»
- Обнаружение радиочастотного излучения беспроводных сетей (Wi-Fi)

В комплект поставки входит: батарея на 9В и футляр для переноски.

Информация для оформления заказа:

480846... Прибор для измерения радиочастотных электромагнитных полей

Спецификации	
Тип датчика	Электрическое поле
Диапазон частот	10МГц-8ГГц (оптимизировано для 900МГц, 1800МГц, 2,7ГГц, 3,5ГГц и 8ГГц)
Единицы измерения	мВ/м, В/м, мкА/м, mA/м, мкВт/м ² , мВт/м ² , Вт/м ² , мкВт/см ² , мВт/см ²
Диапазоны измерений	20мВ/м – 108,0В/м 53мкА/м – 286,4мА/м 1мкВт/м ² - 30,93Вт/м ² 0мкВт/см ² - 3,093мВт/см ²
Степень разрешения	0,1мВ/м, 0,1мкА/м, 0,1мкВт/м ² , 0,001мкВт/см ²
Звуковой сигнал	Регулируемое пороговое значение с функций включения/выключения
Оперативная память	Сохранение/ воспроизведение вручную до 99 наборов данных
Размеры	67x60x247мм
Вес	250г

Extech 480836 - измеритель напряженности ЭМП, 50МГц-3,5ГГц



Технические характеристики:

- Прибор для измерения напряженности электромагнитного поля радио и сотовых телефонов, базовых станций, излучения микроволновых приборов
- Непрямые измерения при помощи трехканального измерительного зонда
- Функция выбора пользователем порога предупреждающего сигнала
- Функция удержания максимальных и средних показаний

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

Информация для оформления заказа:

480836... Радиочастотный измеритель ЭДС

Спецификация:	
Тип датчика	Электрическое поле
Диапазон частоты	50МГц – 3,5ГГц
Характеристика направленности	Изотропная, 3-мерна
Диапазоны измерений	20мВ/м – 108В/м 53мкА/м – 286мА/м 1мкВт/м ² - 30,93Вт/м ² 0мкВт/см ² - 3,093Вт/см ²
Звуковой сигнал	Регулируемый порог с функцией вкл/выкл
Оперативная память	Ручное сохранение/воспроизведение 99 показаний
Размеры/Вес	60x60x237мм/200г
Гарантийный срок	1 год



Технические характеристики:

Большой 1999 разрядный ЖК дисплей для отображения уровня электромагнитных полей в мГс или мкТс

Точные измерения до 4% в диапазоне 0,1-199,9 мГс (0,01-19,99 мкТс)

Полоса пропускания чрезвычайно низких частот 30-300Гц; замеры по одной оси 2,5 раз в секунду

Прибор одобрен CE, гарантийный срок 1 год

Размеры: 132x71x25мм, вес 170г

В комплект поставки входит: батарея на 9 В

Информация для оформления заказа:

480823...Прибор для измерения электромагнитных полей

409992...Мягкий чехол (футляр) для переноски



Технические характеристики:

- Измерение электромагнитного поля по трем осям (X, Y, Z).
- Прибор предназначен для быстрого, надежного и простого измерения уровней излучения от электромагнитного поля вокруг линий электропередач, электроприборов и промышленного оборудования.
- Широкий диапазон измерений (3 диапазона в мкТл или мГс).
- Измеритель ЭМП является экономичным переносным прибором, разработанным и откалиброванным специально для измерения электромагнитного излучения на частоте от 30Гц до 300Гц.
- Большой цифровой ЖК-дисплей.
- Функция сохранения данных.
- Легкий в использовании дистанционный датчик.

В комплект поставки входит: датчик с кабелем длиной 93 см, батарея на 9В и жесткий футляр.

Информация для оформления заказа:

380385... Цифровой высоковольтный измеритель сопротивления изоляции

380379... Высоковольтные контрольные выводы

Спецификация	Диапазон	Разрешение	Базовая точность
мкТл	20мкТл 200мкТл 2000кТл	0,01мкТл 0,1мкТл 1мкТл	$\pm(4\% + 3\text{ц})$ $\pm(5\% + 3\text{ц})$ $\pm(10\% + 5\text{ц})$
мГс	200мГс 2000мГс 20000мГс	0,1мГс 1мГс 10мГс	$\pm(4\% + 3\text{ц})$ $\pm(5\% + 3\text{ц})$ $\pm(10\% + 5\text{ц})$
Число осей	Три оси X, Z, Y	-	-
Полоса частот	30– 300Гц	-	-
Продолжительность измерения	0,4 секунд	-	-
Ток потребления	2,7мА	-	-
Размеры	195x68x30 мм		

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