

РЕГИСТРАТОРЫ ДАННЫХ РНТ 50, 10, 20

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

Extech RHT50 - USB регистратор влажности, температуры и давления



Технические характеристики:

- Интерфейс USB для удобства настройки и загрузки данных
- Возможность выбора пользователем единиц измерения атмосферного давления: psi(фунт на квадратный дюйм), hPa(гекто Паскаль), kPa(кило Паскаль), и бар
- Программируемая частота измерений от 1 минуты до 18 часов
- Программируемый минимальный/ максимальный порог предупреждающего сигнала
- Ручной и программируемый режим запуска
- Индикация статуса прибора при помощи красного/ желтого/ зеленого светодиодов
- Длительный срок службы батареи

Сфера применения: мониторинг влажности, температуры и давления воздуха в технологически чистых помещениях, складских помещениях, холодильниках, транспортных фургонах и при восстановлении повреждений, причиненных водой.

Спецификации	Диапазон	Степень разрешения	Точность (% показаний + цифры)
Температура	От -40до70°C	0,1°C	±1,0°C(от -10до40°C)
			±2,0°C(от -40 до-10, от +40 до 70°C)
Влажность	От 0до100%RH	0,1%RH	±3,5%RH (относительной влажности)
Давление воздуха	От 13,7до15,2пси	0,1пси	
	От 950до1050гПа	0,1гПа	
	От 95до105кПа	0,1кПа	
	От 0,9до1,0Бар	0,1Бар	
Частота измерений	От 1 мин до 18часов		
Оперативная память	10000 значений		
Размеры	130x30x25мм		
Вес	20г		

В комплект поставки входит:

- Литиевая батарея на 3,6 В;
- Монтажный кронштейн и ПО для анализа данных совместимое с Windows® 98, 2000, XP, Vista;

Extech RHT10 USB регистратор данных влажности и температуры



Технические характеристики:

- Память на 32000 показаний (по 16000 показаний на каждый параметр: влажность/температура)
- Регулируемая скорость передачи данных образца: 2с, 5с, 10с, 30с, 1мин, 5мин, 10мин, 30мин, 1ч, 2ч, 3ч, 6ч, 12ч, 24ч
- Индикация точки росы с помощью программного обеспечения Windows®
- Программируемые пользователем пределы с сигнальным оповещением уровня влажности и температуры.
- Индикатор статуса с помощью красного/желтого, либо зеленого светодиода.
- Срок работы батареи до 1 года.

Сфера применения:

- Контроль показателей уровня влажности и температуры в помещениях складского типа, морозильных помещениях, товарных складах, транспортных емкостях и при реставрационных работах по восстановлению после повреждений, причиненных водой
- USB порт с легкостью подсоединяется к компьютеру для дальнейшего анализа показаний влажности и температуры

В комплект поставки входит: литиевая батарея на 3,6В, USB порт и совместимое программное обеспечение Windows для анализа данных

Информация для оформления заказа:

RHT10... USB регистратор данных влажности и температуры

Спецификации	Уровень	Разрешение	Точность
Температура	от -40 до 70°C	0.1°F/°C	+/-0.5°C (от -20 до 5°C) +/-1.0°C(все другие уровни)
Влажность	От 0 до 100%	0.1%	+/-3%
Интервал регистрации данных	От 2 сек до 24 часов		
Память	Температура: 16000 показаний; Влажность: 16000 показаний		
Размеры	130x30x25мм		
Вес	20г		

Extech RHT20 - регистратор данных влажности/температуры



Мониторинг уровней влажности и температуры в складских помещениях, холодильниках, фургонах для транспортировки и офисах. Функция регистрации до 16000 показаний по каждому из параметров. Прибор позволяет регистрировать 16000 показаний влажности воздуха и 16000 показаний температуры с интенсивностью измерений, программируемой пользователем.

Технические характеристики:

- Интерфейс USB для удобной настройки и загрузки данных
- Возможность выбора интенсивности измерений: от 1 секунды до 24 часов
- Программируемая пользователем сигнализация при достижении пороговых значений относительной влажности и температуры
- ЖК-дисплей для отображения текущих показаний, минимальных/максимальных показаний и статуса предупреждающего сигнала
- Батарея длительного срока действия (около 1 года)

Спецификация	Диапазон	Разрешение	Точность
Температура	От -40 до 70°C	0,1°C	$\pm 1,0^\circ\text{C}$ (-10 до 104°C) $\pm 2,0^\circ\text{C}$ (прочие диапазоны)
Влажность	0-100% относительной влажности (RH)	0,1% относительной влажности	$\pm 3\% \text{RH}$ (40-60%) $\pm 3,5\% \text{RH}$ (20-40 и 60-80%) $\pm 5\% \text{RH}$ (0-20 и 80-100%)
Интервал регистрации	От 1 секунды до 24 часов		
Оперативная память	Температура: 16000 точек; Относительная влажность: 16000 точек		
Размеры	94x49x31мм		
Вес	90,7г		

В комплект поставки входит:

- Литиевая батарея на 3,6В;
- Монтажная скоба для крепления с комбинированным замком;
- Совместимое программное обеспечение для анализа данных - Windows® 2000, XP, Vista.

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