

Измерители параметров окружающей среды НТ30, НТ200

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ext@nt-rt.ru || сайт: <https://extech.nt-rt.ru/>

Прибор для измерения температурного напряжения (тепломер) Extech - HT30



Описание прибора для измерения температурного напряжения (тепломер) Extech - HT30

Модель: Extech HT30

Описание: Прибор для измерения скорости потока воздуха, температуры

Гарантия на прибор для измерения температурного напряжения (тепломер) Extech - HT30: 12 мес.

Назначение прибора:

Прибор для измерения температурного напряжения (тепломер) Extech - HT30 - указатель температурного напряжения предназначен для определения, насколько ощущается жара при сочетании факторов температуры, скорости движения воздуха и интенсивности солнечного света (инфракрасного излучения).

Особенности прибора для измерения температурного напряжения (тепломер) Extech - HT30:

Указатель температурного напряжения служит для определения, насколько ощущается жара при сочетании факторов температуры, скорости движения воздуха и интенсивности солнечного света (инфракрасного излучения)

Показатель температуры черного шарика (TG) отображает воздействие прямого солнечного излучения на исследуемую поверхность

Функция In/Out служит для отображения значения WGBT в присутствии или без прямого солнечного света

Автоматическая функция отключения питания при выходе за пределы диапазона

Встроенный интерфейс RS-232 с опциональным программным обеспечением ПК (407752)

Технические характеристики прибора для измерения температурного напряжения (тепломер) Extech - HT30:

Тип датчика	Емкостный
Влажность	0-100% относительной влажности
Температура (смоченного шарика)	0-50°C
Температура (черного шарика)	-30-550°C
Температура (воздуха)	0-50°C
Базовая точность	+3%, +1.1°F/0.6°C
Максимальное разрешение	0.1%, 0.1°
Интерфейс ПК	Да
Размеры	Прибор: 254x49x30 мм Шарик: диаметр 40 мм, высота 35 мм
Вес	136 г
СЕ	Да

Счетчик Extech HT200



Характеристики

Измеритель точно определяет уровень теплового стресса, учитывая сочетание влажности, температуры, движения воздуха и прямого солнечного излучения. Использует емкостной датчик для точного измерения температуры влажного шарика (WBGT), температуру черного шарика (TG), относительную влажность (% относительной влажности), температуру воздуха (TA), влажный шарик (WT) и точку росы (DEW). Температура черного шарика (TG) отслеживает воздействие прямого солнечного излучения на открытые поверхности.

Функция входа/выхода отображает значение WBGT с прямым воздействием солнечных лучей или без него.

Настройки сигнализации высокого/низкого значения WBGT

Мин./Макс., Удержание данных, Автоотключение, Индикатор низкого заряда батареи
В комплекте с батареей 9 В и жестким футляром для переноски

Технические характеристики

WBGT — температура по влажному шарiku (без солнечного света): от 32 до 138°F / от 0 до 59°C

WBGT — температура по влажному шарiku (с солнечным светом): 32 до 132°F / от 0 до 56°C

TG — температура Black Globe: от 32 до 176°F / от 0 до 80°C

TA — температура воздуха: от 32 до 122°F / от 0 до 50°C

Относительная влажность: от 1 до 99 % относительной влажности

Точка росы: от -31,5 до 120,1 °F / от -35,3 до 48,9 °C

Влажный термометр : от -6,9 до 122 °F / от -21,6 до 50 °C

Размеры: Метр: 11,8 x 2,8 x 2 дюйма (300 x 70 x 50 мм)

Шар: 2 дюйма (50 мм) в диаметре.

Вес: 7,8 унций (220 г) без батареи

HT200 – это измеритель теплового стресса WBGT, который обеспечивает точные измерения температуры влажного шарика (WBGT), температура черного шара (TG), влажность (% RH), температура воздуха (TA), влажный термометр (WT) и точка росы (DEW). Индекс теплового стресса измеряет, насколько жарко ощущается, когда влажность сочетается с температурой, движением воздуха и лучистым теплом. Сохраняет до 50 показаний. Поставляется с батареей 9 В, сумкой для переноски и адаптером переменного тока.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ext@nt-rt.ru || сайт: <https://extech.nt-rt.ru/>