

Алматы (7273)495-231
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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://chaosensor.nt-rt.ru> || crx@nt-rt.ru

Датчики контроля атмосферы

Атмосферный датчик температуры и влажности



ЖК-дисплей 86

485 выходов отправить программное обеспечение датчика



Источник питания постоянного тока (по умолчанию)

10-30 В постоянного тока

Максимальная потребляемая мощность

0,4 Вт

точность измерения

влажность

± 3% относительной влажности (5% относительной влажности ~ 95% относительно й влажности, 25 ° C)

температура

±0,5°C (25°C)

Рабочая температура зонда

-40°K~+80°K

Датчик рабочей влажности

0% относительной влажности-100% относительной влажности

Разрешение дисплея температуры

0,1°C

Разрешение дисплея влажности

0,1% относительной влажности

Время обновления температуры и влажности

1С

долгосрочная стабильность

влажность

≤1% относительной влажности/г

температура

≤0,1°C/год

Время отклика

влажность

≤4 с (скорость ветра 1 м/с)

температура

≤15 с (скорость ветра 1 м/с)

выходной сигнал

Сигнал RS485

письмо-соглашение

Протокол связи Modbus-RTU

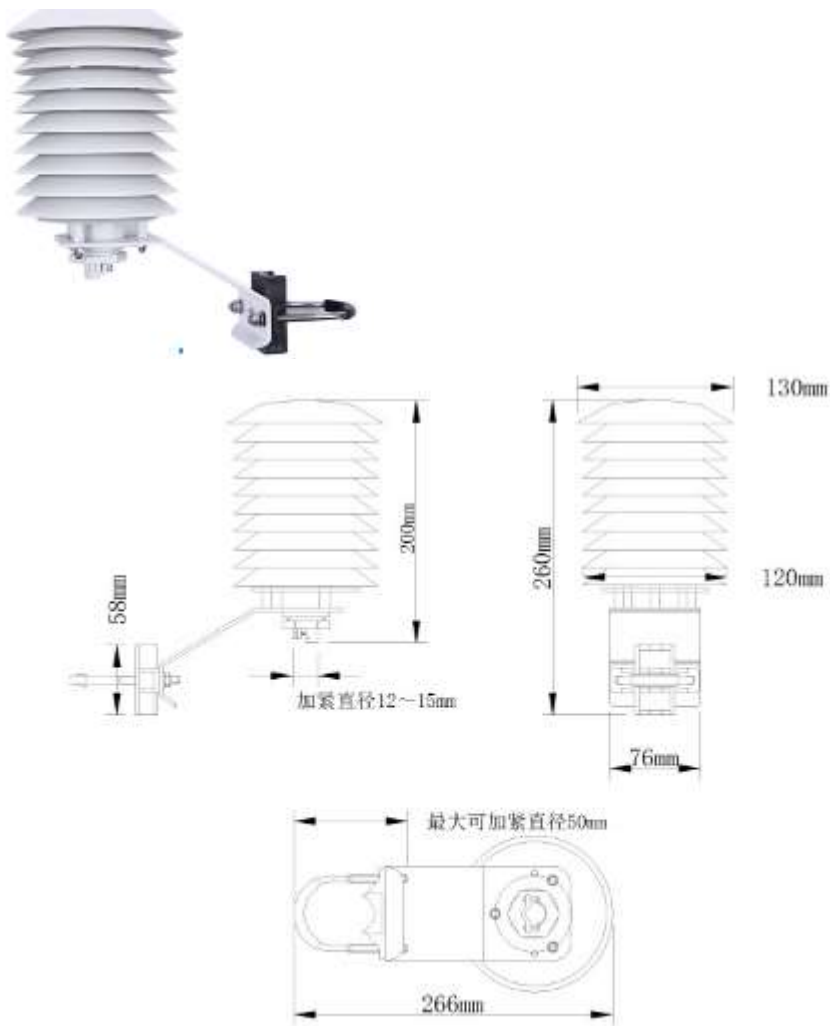
Размер отверстия

60мм

настройки параметров

Устанавливается программным обеспечением

Датчик давления влажности температуры атмосферного воздуха



ЖК-дисплей большой экран, направление и скорость ветра, небольшая беспроводная метеостанция



Датчик температуры и влажности трубы воздуховода



Марка продукта: датчик

Точность температуры $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ (25°C)

наименование товара

Датчик температуры и влажности трубопровода

Точность измерения влажности $\pm 2\%$ относительной влажности

источник постоянного тока

10-30 В постоянного тока

диапазон температур

$-40^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$ (по умолчанию)

(источник питания 24 В рекомендуется для типа 0-10 В)

Диапазон температур может быть отрегулирован в 4 классах

Выходной сигнал 4-20мА/0-5В/0-10В

Диапазон влажности 0% относительной влажности-100% относительной влажности

Потребляемая мощность устройства

$\leq 0,5$ Вт

Размер продукта 225*80*14 мм

Компактная метеостанция



Signal Output	RS232, RS485, SDI-12			
Power Supply	DC: 7-24V			
Data Output	1 per second			
Power Consumption	190mA@12V			
Material of Body	ABS			
Communication Protocol	Modbus, NMEA-0183, SDI-12			
Dimension	Ø144 * 210 mm			
Operating Temperature	-40°C - +60°C			
Operating Humidity	0 - 100%			
	Principle	Range	Accuracy	Resolution
Wind Speed	Ultrasonic	0-40m/s	±5%	0.1m/s
Wind Direction	Ultrasonic	0-359°	<3°	1°
Air Temperature	MEMS sensor	-40°C - +60°C	±0.5°C	0.1°C
Air Humidity	MEMS sensor	0-100%	±2%	0.1%
Air Pressure	MEMS sensor	150-1100hPa	±1 hPa	0.1hPa
Precipitation (Type: Rain/Hail/Snow; Intensity: Rain)	Radar	0-100mm/hr	±10%	0.01mm
Luminance	Silicon	0-200000 lux	±5%	1 Lux
Solar Radiation	Silicon	0-2000 W/m ²	±5%	1 W/m ²
UV	Silicon	0-2000 W/m ²	±5%	1 W/m ²
UV Index	Silicon	0-15	±5%	1
PM1.0/PM2.5/PM10	Laser scattering	0-500ug/m ³	±10%	1 ug/m ³
Sea level	MEMS sensor	-50-9000m	±5%	1m

Универсальный датчик температуры и атмосферы, давления



Датчик атмосферного давления



Метеостанция на строительной площадке Система обнаружения пыли



Wi-Fi датчик температуры Modbus датчик температуры



автоматическая метеостанция



Алматы (7273)495-231
 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

Ижевск (3412)26-03-58
 Иваново (4932)77-34-06
 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
 Самарск (8342)22-96-24
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Сургут (3462)77-98-35
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35

Тольяти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Ульяновск (8422)24-23-59
 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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31