

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

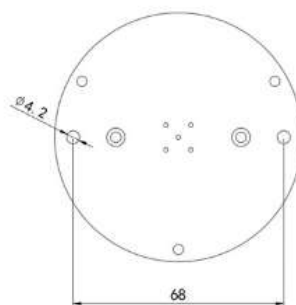
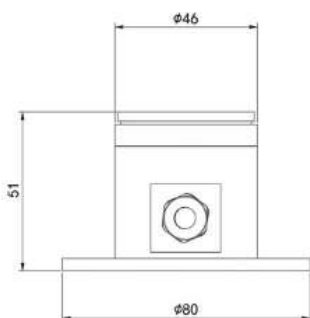
Датчики солнечного излучения (УФ)

Модуль солнечной панели Датчик температуры поверхностного монтажа



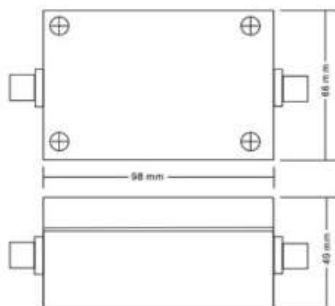
Различные формы установки для различных случаев применения, защитная трубка из разных материалов не является обязательной. Импортный платиновый резистивный элемент Pt100 / провод термопары класса I прикрепляется непосредственно к поверхности измеряемого объекта, а установка проста. Подходит для измерения температуры на плоских и круглых поверхностях трубопроводных систем.

УФ-датчик RS485 Интенсивность солнечного излучения УФ-индикатор
УФ-индикатор УФ-тестер



Источник питания постоянного тока (по умолчанию)
10-30 В постоянного тока
Максимальная потребляемая мощность
0,06 Вт
точность
 $\pm 10\%$ полной шкалы
Диапазон интенсивности УФ
0~15 МВт/см²
Разрешение
0,01 МВт/см²
Диапазон УФ-индекса
0-15
Диапазон длин волн измерения
Длина волны 290-390 Нм Интенсивность УФ
0,2 с
Время реакции
УФ-индекс
0,2 с
выходной сигнал
485 (протокол MODBUS-RTU)

Датчик полного солнечного излучения Пиранометр



Technical parameters:

Item	Technical parameters
Sensitivity	7~14 μ V/w.m-2
Spectral region	0.3-3 μ m
Measurement range	0-2000W/m2
The power supply mode	DC 12V
Signal output mode	RS485
Length	Standard 2.5 meters or others
Response Time	\leq 35s (99%)
Resistance	about 350 Ω
Stability	\leq \pm 2%
The cosine response	\leq 7%(when the sun altitude Angle of 10 $^{\circ}$)
Azimuth response error	\leq 5%(when the sun altitude Angle of 10 $^{\circ}$)
temperature characteristic	\pm 2%(-10 $^{\circ}$ C~+40 $^{\circ}$ C)
Working temperature	-40 $^{\circ}$ C~50 $^{\circ}$ C
Non-linear	\leq 2%
The product weight	2.5kg

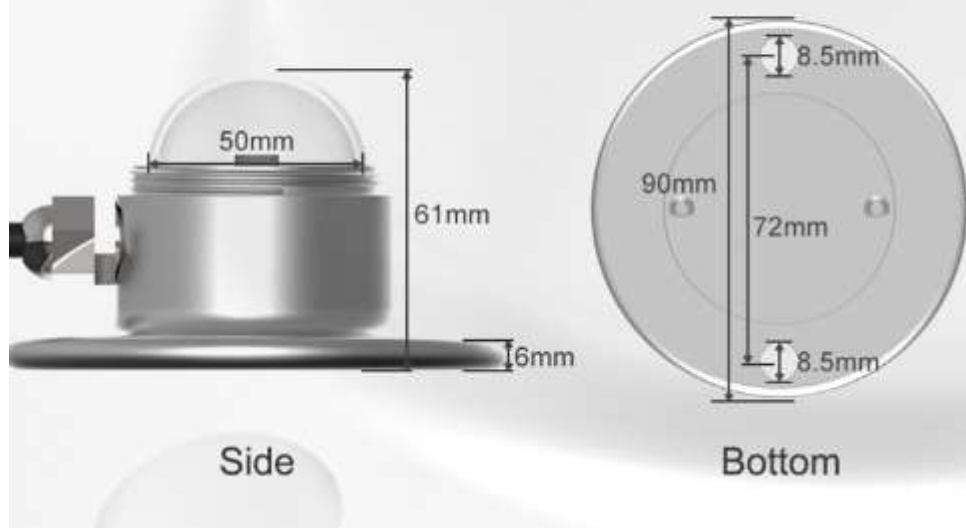
Датчик полного солнечного излучения, пиранометр, слежение за солнцем



— Product parameters —

DC powered (default)	9-24V DC
Power	\leq 0.15W(@12V DC,25 $^{\circ}$ C)
Measuring range	0-1500W/m 2
Spectral range	0.3-3 μ m
Resolution	1W/m 2
Output signal	RS485(modbus protocol)/4-20mA/0-5V/0-10V
Working environment	-45-85 $^{\circ}$ C 0-100%RH
Responding speed	\leq 5s

Product size



Солнечный свет Датчик продолжительности солнечного сияния
Датчик продолжительности солнечного сияния



Specification

Measurement Parameters	Sunshine Hours
Measuring Range	0 ~ 24h
Resolution	0.1h
Accuracy	±2%



Датчик солнечного излучения Пиранометр



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
Волгодла (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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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

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