

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://akkm.nt-rt.ru> || эл. почта: amt@nt-rt.ru

АТТ-2527 ИК Термометр

Измеритель температуры инфракрасный (пирометр). Диапазон измерений: -35...+500 °С. Разрешение: 0.1 °С. Спектр: 6...14 мкм. Питание прибора – батарея 9 В. Габаритные размеры: 172x118x46 мм. Масса 220 г.

Гарантийный срок: 12 месяцев. Измеритель температуры инфракрасный (пирометр) предназначен для измерения температуры поверхности различных веществ путем определения интенсивности инфракрасного излучения. Прибор способен определять температуру на поверхности различных веществ бесконтактным способом, что делает его применение особенно удобным в тех случаях, когда традиционные методы измерения температуры непригодны. Например, если нужно измерить температуру движущегося предмета, поверхности под напряжением, загрязненной или труднодоступной поверхности.

Технические характеристики

- Диапазон измерений: -35...+500 °С
- Погрешность $\pm 2\%$ от измеренного значения или ± 2 °С
- Скорость измерений 2 отсчета в секунду
- Спектр: 6...14 мкм
- Наведение на объект: лазерный прицел 1 мВт (класс 2)
- Оптическое разрешение 10:1
- Жидкокристаллический дисплей с подсветкой
- Автоматическое выключение через 15 с
- Условия эксплуатации: 0...50 °С, влажность макс. 80 %
- Условия хранения: -10...+60 °С, влажность 70 % макс.
- Габаритные размеры 172x118x46 мм
- Габаритные размеры в упаковочной таре 120x70x220, вес 0,34 кг.
- Разрешение 0.1 °С
- Индикатор выхода за границы диапазона
- Индикация разряда батареи
- Питание прибора батарея 9 В (тип "Крона")
- Масса 220 г вместе с батареей

Стандартная комплектация

- ИК термометр
- батарея
- руководство по эксплуатации

Дополнительная комплектация

- Кейс герметичный 37-1

Для этого прибора после его регистрации на сайте с указанием серийного номера доступно для

загрузки/прочтения:

Документация

- АТТ-2527 руководство по эксплуатации
Редакция: 140625 Дата изменения: 06.05.2016

Что такое оптическое разрешение (показатель визирования)?

Оптическое разрешение (показатель визирования) — это отношение диаметра пятна на объекте к расстоянию до объекта.

Расстояние до объекта, ориентировочно: 8:1 – до 1,5 м, 10:1 – до 2 м, 12:1 – до 2,5 м, 30:1 – до 4,5 м, 50:1 – до 7, 5 м.

Что такое коэффициент излучения?

Это регулировка отражательной способности предмета измерения (от 0 до 1). У большинства неблестящих предметов – 0,95.

Документация

АТТ-2527 руководство по эксплуатации

Редакция: 140625 Дата изменения: 06.05.2016

Комплектация прибора может быть изменена производителем без предупреждения. Все заявленные функциональные возможности остаются без изменений.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93