#### 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

# АТЕ-2509 Пирометр

Бесконтактное измерение температуры в диапазоне: -60...1000 °C. Измерение температуры термопарой К-типа: -64...1400 °C. Оптическое разрешение: 50:1. Коэффициент излучения: 0.1...1.0. Измерение максимального, минимального, среднего и относительного значения. Звуковое оповещение на верхний и нижний предел температуры. ЖК дисплей с подсветкой. Питание 2x1.5 В (UM 4/AAA). Габаритные размеры: 203x197x47 мм. Масса 386 г. Гарантийный срок: 14 месяцев.

Пирометр АТТ-2509 представляет собой высокотемпературный бесконтактный температуры. ATT-2509 позволяет измеритель измерять температуру бесконтактным способом, имеет большое контактным оптическое разрешение, регулируемый коэффициент излучения, возможность удержания показаний, измерение минимального, максимального, среднего и относительно значений, а также сигнализацию выхода за пороговые значения температуры.

### Основные характеристики

- Бесконтактное и контактное измерение температуры.
- Двойной отключаемый лазерный маркер с подсветкой
- Возможность подключения термопар К-типа
- Удержания текущего значения
- Измерение максимального, минимального, среднего и относительного значения
- Сигнализация превышения или принижения порога
- Подсветка дисплея
- Индикатор разряда батареи
- Питание 3 В (2 элемента типа ААА)
- Габаритные размеры 203х197х47 мм
- Масса 386 г

## Технические характеристики

- Диапазон измерений (пирометр) -60...+1000 °C
- Погрешность измерения (пирометр):
  ±1 °C (15...35 °C)

±2% или 2 °C (-33...+1000 °C)

- Разрешение 0.1 °C
- Оптическое разрешение 50:1
- Регулируемый коэффициент излучения 0.1...1.0
- Диапазон измерений (контактный метод) -64...+1400 °С
- Погрешность измерения (контактный метод) ±1% или 1 °C
- Время измерения 700 мс

Погрешность указана только для самого прибора, без учета погрешности термопары. Погрешность термопары уточняется дополнительно. Погрешность измеряется при температуре окружающей среды 23 ±5 °C.

## Стандартная комплектация

- Пирометр
- Батарея (тип ААА) 2 шт.
- Кейс для переноски
- Руководство по эксплуатации
- Магнитная подставка
- Винт крепления

# Дополнительная комплектация

 термопары К-типа: ATA-2008 (-5...400 °C) ATA-2102 (-50...900 °C) ATA-2032 (-50...750 °C)



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

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