

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
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
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
Омск (3812)21-46-40
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
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

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://becool.nt-rt.ru/> || bcb@nt-rt.ru

Прецизионный бесконтактный ИК термометр ВС-423



Область применения, описание компонента и преимущества ВС-423:

Инфракрасный термометр ВС-423 предназначен для измерения температуры твердых и сыпучих поверхностей и поверхностей жидкостей (эксплуатация и обслуживание холодильных установок, систем кондиционирования воздуха, вентиляции и отопления, процессы обработки пищи, хранение продуктов, замораживание).

Дистанционный пирометр ВС-423 это компактный электронный прибор, предназначенный для мгновенного неконтактного измерения температуры различных объектов на расстоянии до 30,0 метров, два лазерных целеуказателя указывают диаметр круга, с которого снимаются показания температуры объекта. Принцип действия инфракрасного термометра ВС-423 основан на измерении энергетической яркости части инфракрасного излучения, прошедшего через оптическую систему и поглощенного приемником излучения дистанционного термометра. Для измерения температуры различных поверхностей имеется функция изменения коэффициента излучения. Инфракрасный термометр ВС-423 имеет эргономичный дизайн и прорезиненные кнопки управления.

Инфракрасный пирометр ВС-423 имеет эргономичную рукоятку, высококонтрастный дисплей с подсветкой, автоматическое удержание данных, автоматическое удержание данных, разъем для подключения контактной термопары (в комплект не входит).

Комплектация:

- Термометр ВС-423
- Инструкция (на русском языке)
- Пластиковый кейс

Модель: ВС-423

Код заказа: 010067

Диапазон измерения:

бесконтактным методом: от -60° С до 860° С

контактным методом с использованием термопары: от -60° С до 1400° С

Разрешающая способность: 0,1° С

Точность измерения бесконтактным методом: при t° объекта от 33° С до 660° С и t° окружающей среды от 23° С ±3° С ±2° С или 2% от показаний шкалы

Точность измерения термопарой при t° окружающей среды: от 23° С ±3° С ±1° С

Оптическое разрешение: 30: 1

Коэффициент излучения: 0,95 (по умолчанию), меняется от 0,05 до 1 с шагом 0,01

Время отклика: меньше 1 секунды

Питание батареи: AAA, 1,5 В