



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

**BEU**  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
[ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)



Ин  
и д

## Описание Fluke RAYST20XBEU

### Пирометр Raytek ST20 (RAYST20XBEU)

Инфракрасные термометры Raytek ST XB Pro разработаны для профессионального измерения температуры поверхности объектов как средства для обнаружения и диагностики проблем и неисправностей. ИК-термометры обеспечивают простое и безопасное измерение температуры. Пирометры серии ST XB Pro имеют улучшенные характеристики, по сравнению с моделями с минимальной конфигурацией, а именно: расширенный диапазон измерений, хорошее оптическое разрешение и высокую точность.

- Простота эксплуатации
- Надежная конструкция
- 1% Точность
- Мгновенные измерения
- Одноточечный прицел
- Laser Point
- Диапазон измерений до 535°C
- Большой, легко читаемый дисплей
- Сохранение информации на дисплее 7 секунд
- Вычисление максимальной температуры

### Сферы применения пирометром Raytek ST 20

- электроэнергетика: трансформаторы, кабели, контакты, шины под напряжением;
- электроника: контроль температуры элементов и деталей;
- диагностика двигателей внутреннего сгорания;
- электродвигатели и подшипники;
- контроль температуры производственных процессов;
- контроль условий хранения и перевозки пищевых продуктов;
- системы отопления, вентиляции и кондиционирования;
- обследование холодильной техники;
- и пр.

Диапазон измерений	-32...535°C
Оптическое разрешение, (D:S)	12:01
Точность	±1% (но не менее ±1°C) при 23<t≤535°c, abp="12924" при="" ±1,5%="" ><t≤535°c, abp="12925" при="" ±2..±3°c="" ><>
Температурное разрешение, °C	0.1
Коэффициент теплового излучения	0.95
Время отклика, с	0.5
Целеуказатель	точечный
Спектральный диапазон, мкм	8...14
Подсветка дисплея	v
Сохранение измеренного значения на дисплее	v
Условия эксплуатации: температура, °C/ влажность, %	0..50°C / 10-95% при <>
Размеры, мм	200x160x55
Вес, кг	320г

## Характеристики Fluke RAYST20XBEU

Рабочая температура С°	0..50°С
Габариты мм	200x160x55
Вес, кг	320г
Диапазон измерений С°	-32...535°С
Погрешность ±	±1% (но не менее ±1°С) при 23<>
Разрешение С°	0.1

## Комплектация Fluke RAYST20XBEU

1.	Пирометр1
2.	Батарея1
3.	Инструкция пользователя1

© 2012-2023, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**