

Измеритель температуры АТТ-2065

Недорогой проникающий термометр **АКТАКОМ АТТ-2065** с широким диапазоном температур прекрасно подходит для быстрых измерений внутренней температуры объектов.

- Диапазон измерений: -50...+270 °C
- Разрешающая способность: 0,1 °C/1 °C
- Автоотключение
- Индикатор разряда батареи
- Питание: 3 В (2 батареи типа AG13)
- Габаритные размеры: 181×35×20 мм
- Масса: 0,065 кг



Диапазон	Погрешность
-50...-20 °C	±(1,5% + 1 °C)
-20...+200 °C	±(1,0% + 1 °C)
+200...+270 °C	±(2,0% + 1 °C)

Комплектация

1. Прибор
2. Чехол для переноски
3. Руководство по эксплуатации

ПИРОМЕТРЫ

	ATE-2509	ATE-2520	ATE-2530	ATE-2532	ATT-2527	ATT-2590
Тип лазера	двухточечный	одноточечный				
Диапазон измерения температуры	бесконтактно	-60...+1000 °C	-50...+500 °C	-20...+537 °C	-35...+500 °C	-50...+300 °C
	контактно	-64...+1400 °C (К-тип)	—	—	-150...+1350 °C (К-тип)	-200...+1300 °C (К-тип)
Оптическое разрешение	50:1	8:1	12:1	12:1	10:1	2:1
Коэффициент излучения	регул. 0,1...1,0	фиксиров. 0,95	фиксиров. 0,95	регул. 0,1...1,0	регул. 0,17...1,0	фиксиров. 0,95
Время отклика	700 мс	500 мс	1,5 с	1,5 с	500 мс	500 мс

Высокотемпературный пирометр АТЕ-2509

Высокотемпературный пирометр снабжен двойным лазерным целеуказателем и позволяет измерять температуру пирометрическим методом до 1000 °C и контактным способом до 1400 °C. Большое оптическое разрешение 50:1 позволяет проводить измерения на большом расстоянии от объекта. Прибор позволяет определять температуру на поверхности различных предметов бесконтактным способом.

- Бесконтактное и контактное измерение температуры
- Оптическое разрешение: 50:1
- Регулируемый коэффициент излучения: 0,1...1,0
- Время измерения: 700 мс
- Двойной отключаемый лазерный маркер с подсветкой
- Удержание текущего значения
- Измерение максимального, минимального, среднего и относительного значения
- Сигнализация превышения или принижения порога
- Питание: 3 В (2 батареи типа AAA)
- Габаритные размеры / Масса: 203×197×47мм / 0,38 кг

Комплектация

1. Прибор
2. Магнитная подставка
3. Винт крепления
4. Кейс
5. Руководство по эксплуатации



Тип датчика	Диапазон	Разрешение	Погрешность
Пирометрический	-60...+1000 °C	0,1 °C	±2% или ±2 °C
К-тип (контактный)	-64...+1400 °C	0,1 °C / 1 °C	±1% или ±1 °C

Инфракрасный термометр АТТ-2527

Измеритель температуры инфракрасный (пирометр) предназначен для измерения температуры поверхности различных веществ путем определения интенсивности инфракрасного излучения. Прибор способен определять температуру на поверхности различных предметов бесконтактным способом, что делает его применение особенно удобным в тех случаях, когда традиционные методы измерения температуры непригодны.

- Поле зрения: 10:1
- Определение минимального и максимального значений
- Регулируемый коэффициент излучения: 0,17...1,0
- Удержание показаний
- Память: 50 показаний
- Скорость измерений: 2 измерения в секунду
- Жидкокристаллический дисплей с подсветкой
- Питание: 9 В (батарея типа «Крона»)
- Габаритные размеры: 172×118×46 мм
- Масса: 0,22 кг

Комплектация

1. Прибор
2. Руководство по эксплуатации

Дополнительная комплектация

1. Кейс герметичный 37-1



Тип датчика	Диапазон	Разрешение	Погрешность
Пирометрический	-35...+500 °C	0,1 °C	±(2% + 3 °C)
К-тип (контактный)	-150...+1350 °C	0,1 °C / 1 °C	±(0,1% + 1 °C)

Время отклика — это промежуток времени от момента, когда значение величины на входе средства измерений или измерительной системы скачкообразно изменяют до определённого уровня, до момента, когда соответствующее показание достигает установившегося конечного значения и остаётся в заданных пределах.