



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**1-9313/2** 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**



Ра:  
По:  
Оп:  
ра:  
Ни:  
из:  
Ве:  
из:  
Ти:  
ба:  
Ди:  
Ра:  
Ве:

## ОПИСАНИЕ

**АКИП-9313/1, АКИП-9313/2** - бесконтактные инфракрасные (ИК) пирометры для промышленного и бытового применения. Пирометр позволяет диагностировать процессы перегрева частей и деталей оборудования на ранней стадии, осуществлять непрерывный мониторинг разогрева наиболее нагруженных элементов ЭУ или важных технологических процессов. Благодаря пистолетному типу корпуса, пирометр удобно располагается в руке и легко управляется оператором в процессе измерений. Для наведения на объект применен одноточечный лазерный целеуказатель. Продление ресурса батарей питания обеспечивается за счет функции автовыключения питания/ APoFF после замера (нажатия курка). Области применения пирометров АКИП-9313-серии: поиск неисправностей на промышленных объектах (производство полупроводников, системы вентиляции и кондиционирования), электроэнергетика и строительство, научная сфера, испытательные лаборатории, пищевая индустрия.

## ОСОБЕННОСТИ

- Инфракрасный пирометр для бесконтактного измерения температуры.
- Регулируемый коэф. излучения 0,10...1,00.
- Регистрация МАКС/ МИН/ СРЕД значений, удержание показаний (HOLD).
- Функция HAL/LAL - допусковый контроль температуры с акустической и визуальной сигнализацией.
- Режим SCAN - непрерывное сканирование температуры (блокировка запуска измерений).
- Режим ?-измерений(DIF) - относит. измерения с использованием опорного значения.
- Лазерный целеуказатель одноточечный, отключаемый (5...14 мкм).
- ЖК-дисплей – 4 разряда (3 ?, размер 5 x10 см) с подсветкой.
- Скорость отклика при измерении температуры 250 мс.
- Автоматическое выключение питания.
- Размеры 141 x 200 x 60 мм, масса 270 г.

## Характеристики Пирометр АКИП-9313/2

Диапазон температур	-20°C ...+800°C
Разрешение	0,1 °C
Базовая погрешность	± 2°C, ± 2 %
Оптическое разрешение	20:1
Источник питания	9В (тип Крона)
Особенности	Инфракрасный пирометр для бесконтактного измерения температуры. Регулируемый коэф. излучения 0,10...1,00. Регистрация МАКС/ МИН/ СРЕД значений, удержание показаний (HOLD). Функция HAL/LAL - допусковый контроль температуры с акустической и визуальной сигнализацией. Режим SCAN - непрерывное сканирование температуры (блокировка запуска измерений). Режим ?-измерений(DIF) - относит. измерения с использованием опорного значения. Лазерный целеуказатель одноточечный, отключаемый (5...14 мкм). ЖК-дисплей – 38 x 34 мм. Скорость отклика при измерении температуры 250 мс. Автоматическое выключение питания. Размеры 141 x 200 x 60 мм, масса 270 г.