



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
I-9314 (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



Ра:
По:
Оп:
ра:
Ни:
изи:
Ве:
изи:
Ди:
Ра:
Ве:

ОПИСАНИЕ

Две модели в **АКИП-9313/1** и **АКИП-9313/2**, а также модель **АКИП-9314** это радиационные, бесконтактные ИК-измерители температуры (в инфракрасном диапазоне волн).

Новинки позволяют диагностировать процессы перегрева деталей оборудования на ранней стадии, осуществлять непрерывный тепловой мониторинг ответственных технологических процессов или наиболее нагруженных элементов ЭУ. Пирометры сочетают в себе удобный дизайн, насыщенную функциональность и прекрасную эргономику. Пирометр удобно располагается в руке и легко управляется оператором в процессе измерений.

Высокотемпературный пирометр **АКИП-9314** имеет режим дифференциальных измерений: относительные измерения по заданному опорному значению

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) - относительные измерения с использованием опорного значения.
- Лазерный целеуказатель одноточечный, отключаемый (8...14 мкм).
- ЖК-дисплей 4 разряда (3 ?), 2-ух строчный с подсветкой (5 x10 см).
- Скорость отклика при измерении температуры 250 мс.
- Автоматическое выключение питания.
- Размеры 141 x 200 x 60 мм, масса 270 г .

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Промышленные предприятия: нефтехимия, производство полупроводников, стекла,
- Транспорт и электроэнергетика, строительство
- Испытательные лаборатории, научная сфера
- Системы вентиляции и кондиционирования
- Пищевая индустрия, торговля

Характеристики Пирометр АКИП-9314

Диапазон температур	-50°C ...+1650°C
Разрешение	0,1 °C
Базовая погрешность	± 2°C, ± 2 %
Оптическое разрешение	50?1
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) - относительные измерения с использованием опорного значения. Лазерный целеуказатель одноточечный, отключаемый (8...14 мкм). ЖК-дисплей 4 разряда (3 ?), 2-ух строчный с подсветкой (38 x 34 мм). Скорость отклика при измерении температуры 250 мс. Автоматическое выключение питания. Размеры 141 x 200 x 60 мм, масса 270 г .

