



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 707-0000
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 707-0000
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ул. Мясницкая, д. 10
РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
Инфракрасный измеритель температуры (пирометр)

Артикул: АКИП-9304



Ис
П,
Оп
ра:
12
Ни
изл
-5)
Ве
изл
+1
По
±2
Сп
ди:
8.
Ко:
изл
0,1
Уд:
Ес
Ми
Ес
По
ПК
Нк
По
Ес
Це
1-

НАЗНАЧЕНИЕ ПИРОМЕТРА АКИП-9304:

Модель бесконтактного инфракрасного (ИК) радиационного пирометра **АКИП-9304** для промышленного и бытового применения. За счет автоматического отключения питания через 6 с после замера (нажатия курка) обеспечивается продление ресурса батареи питания прибора.

Благодаря пистолетному типу корпуса, пирометр удобно располагается в руке и легко управляется оператором в процессе измерений. Для наведения на объект применён одноточечный лазерный целеуказатель.

Пирометры позволяют на ранней стадии диагностировать процессы перегрева частей и деталей оборудования, осуществлять непрерывный мониторинг разогрева наиболее нагруженных элементов ЭУ или ответственных технологических процессов.

ОСОБЕННОСТИ ПИРОМЕТРА АКИП-9304:

- Бесконтактное измерение $-50\text{ }^{\circ}\text{C} \dots +1000\text{ }^{\circ}\text{C}$;
- Базовая погрешность $\pm 2\%$ (отображение результата в $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$);
- Оптическое разрешение 12:1;
- Режим регистрации МАКС/МИН/УСРЕД/DT значений;
- Лазерный целеуказатель (одноточечный, отключаемый);
- ЖК-дисплей с подсветкой, время отклика 500 мс;
- Функция удержания показаний, индикация разряда батареи;
- Автоматическое выключение питания;
- Компактный, удобный в эксплуатации.

Характеристики АКИП-9304

Диапазон температур	$-50^{\circ}\text{C} \dots +1000^{\circ}\text{C}$
Разрешение	1 $^{\circ}\text{C}$
Базовая погрешность	$\pm 2^{\circ}\text{C}$, $\pm 2\%$
Оптическое разрешение	12:1
Режим допускового сканирования температуры	Hi/Low с акустической и визуальной сигнализацией
Режим регистрации	МАКС/МИН/УСРЕД/?T значений
Источник питания	9 В тип «Крона», срок службы 15 ч
Особенности	Диапазон ИК волн 8...14 мкм. Коэффициент излучения 0,95 (фиксированный). Лазерный целеуказатель (одноточечный, отключаемый). ЖК-дисплей с подсветкой, время отклика 500 мс. Функция удержания показаний, индикация разряда батареи. Автоматическое выключение питания.

Комплектация АКИП-9304

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ АКИП-9304

№	Наименование	Количество
1.	Пирометр АКИП-9304	1
2.	Источник питания	1
3.	Чехол	1
4.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83