



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
7 (495) 230-9139
PL-6 с поверкой
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 723108



Описание Пирометр RGK PL-6 с поверкой

Инфракрасный пирометр RGK PL-6 - это инструмент для бесконтактного температурного контроля поверхностей и оборудования в диапазоне от -30 до +400°C с точностью $\pm 2^\circ\text{C}$ и шагом $0,1^\circ\text{C}$. Применяется для получения значений температуры трубопроводов и элементов систем отопления, двигателей, электрооборудования.

ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ

- Лазерный целеуказатель
- Автоматическая поправка на температуру окружающей среды
- Оптическое разрешение 12:1
- Мгновенные замеры - время отклика 500 мс
- ЖК-дисплей с подсветкой
- Функция автоотключения для экономии заряда
- Вес устройства - 116 г.

УДОБСТВО И ЭРГНОМИКА

Пирометр RGK PL-6 хорошо лежит в руке, нескользящая прорезиненная ручка уменьшает риск случайного падения. Небольшой вес делает прибор оптимальным выбором для проведения множественных замеров. Управляющие кнопки расположены так, чтобы для оперирования всеми функциями было достаточно одной руки.

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Пользователь может по желанию менять единицу измерения с $^\circ\text{C}$ на $^\circ\text{F}$, включать или выключать целеуказатель и подсветку. Все эти изменения отображаются на экране пиктограммами и всегда находятся перед глазами. После окончания замеров устройство переходит в режим "HOLD", и полученное значение фиксируется на экране.

ПРОВЕРКИ В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ

Характеристики модели RGK PL-6 позволяют работать при температурах от 0 до +40°C в условиях слабого или отсутствующего освещения. Показания на подсвеченном дисплее легко считываются, а лазерный указатель упрощает наведение на небольшие детали или области.

КОНТРОЛЬ ЗАРЯДА

ИК-пирометр запитывается двумя 1.5В батареями типа AAA, для смены которых достаточно сдвинуть крышку, расположенную в рукоятке. Уровень заряда удобно контролировать по индикатору на дисплее. После 13 с бездействия прибор автоматически отключается, что положительно сказывается на сроке жизни батарей.

Купить инфракрасный пирометр RGK PL-6, а также получить консультацию специалистов вы можете в нашем магазине, по телефону или непосредственно на сайте с помощью формы обратной связи или онлайн-консультанта.

Характеристики Пирометр RGK PL-6 с поверкой

	RGK PL-6
Диапазон измерения	-30°C — +400°C
ИК-точность	$\pm 2^\circ\text{C}$ или $\pm 2\%$ (0°C до 400°C)

	±4°C (- 30°C до 0°C)
ИК-разрешение	0,1°C
Кэффициент излучения	0,95 (фиксированный)
Время отклика	500 миллисекунд
Оптика	12 : 1
Спектральный диапазон	8-14 мкм
Автоматическое выключение питания	примерно через 13 сек.
Рабочая температура	0°C до +40°C
Температура хранения	-20°C до 60°C
Относительная влажность	10-90% во время работы <80% при хранении
Тип лазера	1 × точечный
Лазерный диод	мощность <1 мВт длина волны 630- 670нм класс 2
Источник питания	2 батарейки AAA, 1,5 В
Габаритные размеры	145x90x37 мм
Вес	116 г

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83