# летран В москее в москее в москее в москее в москее дальный овис в москее дально в москее дальный овис в москее дально в москее дальный овис в москее дал

Артикул: 724068



## Описание Комплект пирометра RGK PL-6 и термометра AMO T105

Инфракрасный пирометр RGK PL-6 - это инструмент для бесконтактного температурного контроля поверхностей и оборудования в диапазоне от -30 до  $+400^{\circ}$ C с точностью  $\pm$  2°C и шагом 0,1°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 ЭРГОНОМИКА

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 °C на °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 ААА, 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 Комплект пирометра RGK PL-6 и термометра AMO T105

	RGK PL-6
Диапазон измерения	-30°C — +400°C
ИК-точность	±2°C или ±2% (0°C до 400°C)
	±4°С (- 30°С до 0°С)
ИК-разрешение	0,1°C
Коэффициент 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°С до +40°С
Температура хранения	-20°C до 60°C
Относительная влажность	10-90% во время работы <80% при хранении
Тип лазера	1 х точечный
Лазерный диод	мощность <1 мВт длина волны 630- 670нм класс 2
Источник питания	2 батарейки ААА, 1,5 В
Габаритные размеры	145х90х37 мм
Bec	116 г

© 2012-2025, ЭСКО Контрольно измерительные приборы и оборудование

телефон в москве +7 (495) 258-80-83