



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

8 (495) 261-10-43

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 707 10 10

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

г. Москва, ул. Пречистинка, дом 11

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Комплект пирометра RGK PL-7 и термометра АМО Т105

Артикул: 724112



Пирометр RGK PL-7 – профессиональный прибор для бесконтактного измерения температуры, который всегда можно иметь при себе. Рабочий температурный диапазон модели - от -30 до +400 °С, при этом погрешность не превышает ± 2 °С, что позволяет быть уверенным в достоверности измерений.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Температурный диапазон от -30 до +400 °С
- Оптическое разрешение 12:1.
- Настраиваемый коэффициент излучения от 0,1 до 1,0
- ЖК-экран с подсветкой
- Работа при температурах от 0 до +40°С

СЕРТИФИЦИРОВАН В ГОСРЕЕСТРЕ

Модель включена в Реестр средств измерения. Это означает, что при наличии действующей поверки вы можете использовать результаты измерений при составлении официальной документации - отчетов, актов, заключений.

ШИРОКАЯ СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Прибор может использоваться как в промышленности, так и в бытовом секторе. Устройство подойдет для специалистов в сфере ЖКХ, контролирующих органов по охране труда и пожарной безопасности, предприятий по производству и установке окон или отделочных материалов, строителей, специалистов сферы ОВКВ (отопление, вентиляция) и др.

ПОДСВЕТКА

Дисплей с яркой подсветкой - настоящее спасение при слабом освещении или в полной темноте. Функция полезна с учетом того, что большинство технических и производственных помещений зачастую плохо освещены.

ВСЕГДА ПОД РУКОЙ

Вес устройства составляет 116 г., что вкупе с компактными размерами позволяет без труда носить его с собой в кармане или инструментальной сумке. Портативность особенно актуальна для специалистов, проводящих регулярные инспекции техники и установок.

Характеристики Комплект пирометра RGK PL-7 и термометра АМО Т105

	RGK PL-7
Диапазон измерения температуры	от -30°С до +400°С
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры (при температуре окружающей среды от +15 до +25°С)	$\pm 4^{\circ}\text{C}$ (в диапазоне от -30°С до 0°С) $\pm 2^{\circ}\text{C}$ (в диапазоне св. 0°С до +100°С) $\pm 2\%$ (от измеряемой величины) (в диапазоне св. +100°С до +400°С)
Разрешающая способность по температуре (цена единицы младшего разряда)	0,1 °С
Коэффициент излучения	от 0,1 до 1,0
Время установления рабочего режима (t95)	не более 0,5 с
Показатель визирования	1:12
Спектральный диапазон	от 8 до 14 мкм
Автоматическое выключение питания	примерно через 13 сек бездействия
Нормальные условия измерений: температура окружающей среды относительная влажность атмосферное давление	от +18 до +28 °С от 45 до 75% от 84,0 до 106,7 кПа

Рабочие условия измерений: температура окружающей среды относительная влажность, не более атмосферное давление	от 0 до +35 °С 75 % от 84,0 до 106,7 кПа
Лазерный целеуказатель	одноточечный
Лазерный диод	мощность <1 мВт, длина волны 630- 670нм, класс 2
Напряжение питания	3 В
Габаритные размеры (Длина x Ширина x Высота)	145 x 90 x 37 мм
Вес	116 г

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83