



## Инфракрасный термометр (пирометр) TN-205L

предназначен для измерения температуры поверхности. Компактный, надежный и легкий в использовании. Прибор производит безопасное измерение температуры горячих, опасных или труднодоступных объектов без контакта.

- Компактный и легкий в использовании прибор;
- Большой, хорошо читаемый ЖК-дисплей;
- Модель TN-205L оснащена лазерным целеуказателем;
- Режим постоянного измерения температуры;
- Выбор коэффициента излучения;
- Индикатор разряда батарей;
- Автоотключение.

Основные технические характеристики:

Параметры	Значение
Диапазон температур	-55...250°C
Точность	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>\pm 1^\circ\text{C}</math> в диапазоне 15...35°C</li> <li>• <math>\pm 2^\circ\text{C}</math> 2% в диапазоне -55...14°C</li> <li>• и в диапазоне 36...250°C</li> </ul>
Разрешение	0,1°C
Диапазон коэффициента излучения	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0,05...1,00 (изменяемый с шагом .01)</li> <li>• (0,95 – по умолчанию)</li> </ul>
Оптическое разрешение	6:1 (отношение расстояния к размеру пятна измерения)
Время отклика	»1 сек.
Температура окружающей среды	0...50°C
Питание	1 литиевая батарейка типа CR2032 (2 для модели TN205L с лазерным целеуказателем)
Размеры	103x50x22,5 мм
Вес	65 г (вместе с батарейками)