

# InfraRed Thermometer

 **Non-contact InfraRed Thermometer with laser pointer**  
Measures to 600°F without contact

## Features:

- Large LCD display with backlighting
- Built-in laser pointer to improve aim
- °F/°C switchable
- Fixed emissivity (0.95) covers 90% of surface applications
- Narrow field of view
- Audible and visible overrange indicators
- Automatic Data Hold
- Pocket size meter
- Complete with 9V battery and carrying case

## Applications:

- Measure surface temperature of objects which are difficult to reach or unsafe to contact
- Measure hot spots in electrical panels and equipment
- In-process temperature measurements



## Specifications

Range	0 to 600°F or -20 to 320°C
Accuracy	±2% of reading or ±4°F/ 2°C (whichever is greater)
Resolution	1°F/°C
Emissivity	0.95 fixed
Display	Backlit LCD
Power	9V battery
Field of view (42529)	6:1 (at 6" distance measure 1" target)
Dimensions	8.3 x 3.5 x 1.5" (211 x 89 x 38mm)
Weight	6.4oz. (200g)

## Ordering Information:

42529.....InfraRed Thermometer  
42529-NIST .....42529 with NIST Certificate



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)