EXTECH INSTRUMENTS

PRODUCT DATASHEET

IR267 Mini InfraRed Thermometer + Type K

Compact non-contact InfraRed (IR) Thermometer measures up to 1112ºF (600ºC) with built-in laser pointer to identify target area and improve aim. Type K input allows for high temperature measurements up to 1832°F (1000°C). Built-in temperature sensor also measures Air Temperature. Adjustable emissivity feature allows for a higher accuracy when measuring temperature on various surfaces.

Features

- Displays Ambient (Air) Temperature and non-contact InfraRed or Type K thermocouple readings simultaneously
- 12:1 distance to target ratio
- Built-in laser pointer identifies target area
- Adjustable emissivity for better accuracy on variety of surfaces
- Programmable high/low alarm alerts user visually and audibly when temperature exceeds set limits (audible alarm can be muted)
- MAX/MIN/ AVG/DIF function displays maximum, minimum, average, and MAX minus MIN values
- Automatic Data Hold when trigger released
- Bright white backlighting illuminates display for taking measurements at night or in areas with low background light levels
- Auto power off approx 10 seconds after trigger is released
- Complete with 9V battery and general purpose Type K bead wire probe

Specifications	
Temperature	IR: -58 to 1112°F (-50 to 600°C) Ambient: -4 to 158°F (-20 to 70°C) Type K: -58 to 1832°F (-50 to 1000°C)
Basic Accuracy	±2% of reading or ±4°F/2°C
Max resolution	0.1°F/°C
Distance to Target	12:1
Emissivity	0.05 to 1.00 (adjustable)
Dimensions	6.0x4.7x1.7" (153x120x42mm)
Weight	5.1oz (145g) without battery

Ordering

IR267 ..... Mini IR Thermometer + Type K
TP870 ..... Bead Wire Type K Temperature Probe (-40 to 482°F/-40 to 250°C)
TP873 ..... Bead Wire Type K Temperature Probe (-22 to572°F/-30 to 300°C)
TP875 ..... Bead Wire Type K Temperature Probe (-58 to 1000°F/-50 to 538°C)

CE

UPC Code: 793950422670

Specifications subject to change without notice. Copyright © 2016-2017 FLIR Systems, Inc. All rights reserved including the right of reproduction in whole or in part in any form.
Rev. 5/4/17

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения **«JONHON»**, а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов **«FORSTAR»**.

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А