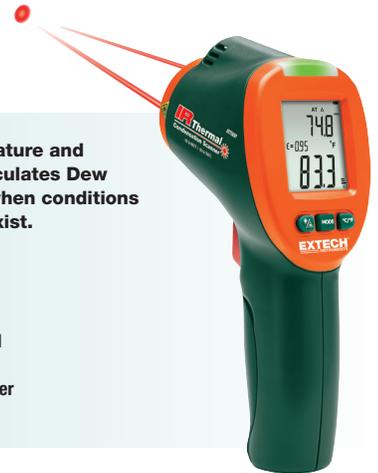


IRT600 Dual Laser IR Thermal Condensation Scanner



Bright LED indicator changes from green (normal, 1/3 range of Environment Temperature to Dew Point) to yellow (warning, 2/3 range which shows place will develop mildew) or red (alert, exceeds 2/3 range that shows place has mildew)

Measures Temperature and Humidity then calculates Dew Point and warns when conditions for mold growth exist.

- Applications:**
- HVAC
 - Mold Remediation
 - Scientific/Educational
 - Industrial Processes
 - Consumer Home-owner
 - Archives/Museums

Features

- Great for processes that require surface temperature control and monitoring
- Green LED changes to Yellow and then to Red as the surface temperature reading gets closer to and then equals the calculated Dew Point reading
- Dual lasers indicate ideal measuring distance where the two lasers converge to a 1" target spot
- 12:1 Distance to Target ratio
- 150 millisecond IR Temperature response time
- Switchable backlight and laser
- Max hold
- Complete with case and 9V battery

Specifications

IR Temperature Range	-22 to 662°F (-30 to 350°C)
Basic Accuracy	±(1% of rdg + 2.7°F/1.5°C)
Air Temperature	32 to 122°F (0 to 50°C)
Max resolution	0.1°F/°C
Distance to Target	12:1
Emissivity	0.95 fixed
Humidity	20 to 80%RH
RH accuracy	±3.5%RH
Dew Point	-22 to 212°F (-30 to 100°C)
Dimensions	6.6x3.2x2.3" (168x82x58mm)
Weight	5.7oz (163g)

Ordering

IRT600 Dual Laser IR Thermal Condensation Scanner



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».



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).



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