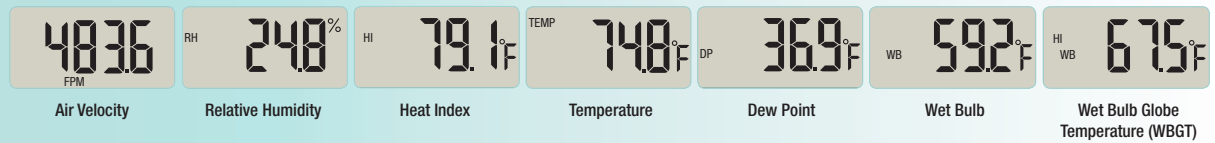


## AN25 Heat Index Anemometer



Extech's pocket-sized Heat Index Anemometer Pen not only measures Air Velocity, but also monitors Heat Index during hot humid days to prevent heat stroke during outdoor activities, sporting events or, indoor workplace. Its pen-sized design makes it convenient to fit into your pocket and carry it wherever you go!

Measurement/Calculation modes:



### Features

- Heat Index measures how hot it feels when Humidity is combined with temperature, air movement, and radiant heat; Wet Bulb Globe Temperature (WBGT) considers the effects of temperature, humidity, and direct or radiant sunlight
- Built-in multiparameter sensors measure Air Velocity, Heat Index, WBGT, Humidity, Ambient Temperature, Dew Point, Wet Bulb, Temperature, and Windchill
- Min/Max/Average (5sec/10sec/13sec)
- Data Hold
- Auto power off with disable
- Mini impeller (vane) is replaceable
- Complete with CR2032 battery

Specifications	Range	Resolution	Basic Accuracy
Air Velocity			
ft/min	80 to 4920ft/min	0.1ft/min, 1ft/min (>1000ft/min)	±3% FS
m/s	0.4 to 25m/s	0.1m/s	±3% FS
km/h	1.4 to 90.0km/h	0.1km/h	±3% FS
mph	0.9 to 55.9mph	0.1mph	±3% FS
knots	0.8 to 48.6 knots	0.1 knots	±3% FS
Temperature/Windchill	5 to 122°F (-15 to 50°C)	0.1°F/°C	±2°F/1°C
Relative Humidity	5.0 to 95.0%RH	0.1%RH	±3%
Wet Bulb	5 to 122°F (-15 to 50°C)	0.1°F/°C	
Dew Point	-103 to 122°F (-75 to 50°C)	0.1°F/°C	
Heat Index	-31 to 401°F (-35 to 205°C)	0.1°F/°C	
WBGT	-20.2 to 130°F (-29 to 54.5°C)	0.1°F/°C	
Dimensions / Weight	6x1.6x0.7" (152x40x18mm) / 2.1oz (60g)		

### Ordering

AN25..... Heat Index Anemometer



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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А