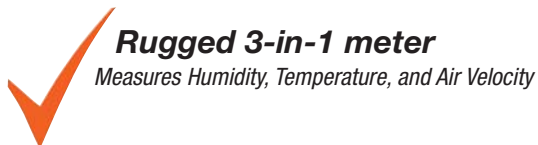


Pocket Hygro-Thermo-Anemometer



Rugged 3-in-1 meter

Measures Humidity, Temperature, and Air Velocity

Features:

- Ergonomic pocket size housing with large dual LCD simultaneous display of Temperature and Air Velocity or Relative Humidity
- Data Hold to freeze the displayed value
- Records Min/Max readings
- Built-in low friction vane wheel improves accuracy of air velocity in ft/min, MPH, m/s, km/h, and Knots
- Built-in precision thin-film capacitance humidity sensor for fast response
- Built in thermistor for ambient temperature measurements
- High temperature measurements using Type K thermocouple
- Defaults to last function when powered off
- Auto power off 10 minutes after last key is pressed with disable feature
- Low Battery and overrange indication
- Complete with built-in Humidity sensor and Vane wheel, wrist strap, and 9V battery. (Optional Type K thermocouple probe)



Measurements	Range	Resolution	Basic Accuracy (Full Scale)
Air Velocity			
ft/min (feet per minute)	80 to 5910 ft/min	10ft/min	±3%
m/s (meters per second)	0.4 to 30m/s	0.1m/s	±3%
km/h (kilometers per hour)	1.4 to 108km/h	0.1km/h	±3%
MPH (miles per hour)	0.9 to 67MPH	0.1MPH	±3%
knots (nautical miles per hour)	0.8 to 58.3 knots	0.1knots	±3%
Temperature (thermistor)	32 to 122°F 0 to 50°C	0.1°F 0.1°C	±2.5°F ±1.2°C
% Relative Humidity	10 to 95%RH	0.1%RH	±4%RH of reading
Temperature (thermistor)	32 to 122°F 0 to 50°C	0.1°F 0.1°C	±2.5°F ±1.2°C
Temperature (Type K)	-148°F to 2372°F -100°C to 1300°C	0.1°F 0.1°C	±(1%+2°F) of reading ±(1%+1°C) of reading
Power	9V battery		
Dimensions	Meter: 6.1 x 2.4 x 1.3" (156 x 60 x 33mm); Vane: 1.2" (31mm)		
Weight	5oz (160g)		

Ordering Information:

- 45160Pocket Hygro-Thermometer-Anemometer
 TP870Type K Bead Wire Thermocouple
 409992Vinyl Pouch Carrying Case





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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.