



THWD-5 Relative Humidity, Temperature Meter with Dew Point, Wet Bulb and Flexible Probe

The THWD-5 psychrometer is a microprocessor-based tester designed for HVAC and Plant Maintenance engineers and technicians. Easy and quick access to Wet bulb and Dew point values as well as Relative Humidity and Temperature. The THWD-5 is equipped with an extended probe for easy target access, a large dual LCD display, and is tripod mountable.

- Four measurements in one meter
- Relative Humidity, Temperature, Dew Point and Wet Bulb
- Extended probe for easy target access
- Large digital dual display with backlight
- Measure both relative humidity and temperature together
- Temperature in °C or °F, front panel selectable
- 0.1 degree resolution for temperature
- Minimum and Maximum measurements stored
- Data Hold to freeze last measurement reading
- Tripod mountable
- Includes deluxe hard carrying case, batteries and users manual

No hassle warranty

No waiting.

No shipping charges.



Our commitment to high-quality products and customer service is demonstrated by our industry exclusive "No Hassle" warranty. In the unlikely event that an Amprobe Test Tool requires warranty service, any of our local dealers are authorized to replace it, on the spot.

(note: \$500 MSLP limit)

THWD-5 RH, Temperature, DP, WB with Flex Probe

Data Sheet

Specifications

Range	RH: 0 to 100% Temperature: -10 to 60°C (14 to 140°F) DP: -73.4 to 59.9°C (-100 to 139.8°F) WB: -13.4 to 59.9°C (7.88 to 139.8°F)
Accuracy	RH: ±3% from 10 to 90% at 25°C and ±5% for others Temperature: ±0.6°C (±1°F)
Response Time	60 seconds
Resolution	0.1°C / 0.1°F

General Specifications

Battery Life	100 hours w/o backlight; 50 hours with backlight
Power Supply	4 X 1.5V AAA Size (NEDA 24G or IEC R03) battery
Low Battery Indication	The "E3" is displayed when the battery voltage drops below the operating level
Dimension	175 x 69.85 x 33 mm (6.89 x 2.75 x 1.30 in.)
Weight	0.869 Kg (1.92 Lb)

Environmental

Operating Humidity	100% RH
Operating Temperature	0 to 50°C / 32 to 122°F
Storage Temperature	-20 to 60°C / -4 to 140°F
Altitude	2000m, indoor operation

Agency Approvals & Certifications



EN61326-1 This product complies with requirements of the following European Community Directives: 89/336/EEC (Electromagnetic Compatibility) and 73/23/EEC (Low Voltage) as amended by 93/68/EEC (CE Marking). However, electrical noise or intense electromagnetic fields in the vicinity of the equipment may disturb the measurement circuit. Measuring instruments will also respond to unwanted signals that may be present within the measurement circuit. Users should exercise care and take appropriate precautions to avoid misleading results when making measurements in the presence of electronic interference.

INCLUDED & REPLACEMENT PARTS

Carrying Case
Instruction Manual

Amprobe® Test Tools
website: www.Amprobe.com
email: info@amprobe.com
Everett, WA 98203
Tel: 877-AMPROBE

Amprobe® Test Tools Europe
Amprobe Test Tools Europe
Beha-Amprobe GmbH
In den Engematten 14
79286 Glottertal, Germany
Tel.: +49 (0) 7684 8009 - 0

©2008 Amprobe Test Tools. All rights reserved.
7/2008 3358058 Rev A

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:

- Конкуренспособные 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