

Mini Temperature/Humidity Meter



Description:

The M120 uses a highly accurate sensor chip to measure relative humidity and temperature. It is perfect for many industrial applications, laboratory and other types of work environments. Durable, reliable, and easy to use, the M120 features:

Features:

- Dual display of temperature and humidity
- °C / °F modes
- Simultaneously hold both temperature and humidity readings
- Simultaneously hold both maximum and minimum and average readings (MAX/MIN/AVG)
- Auto-power off
- Low Battery Indicator 
- DEW-POINT and WET-BULB temperature measurement

Applications:

- Measure the temperature and humidity both indoors and out in the field



WARRANTY



Technical Specifications

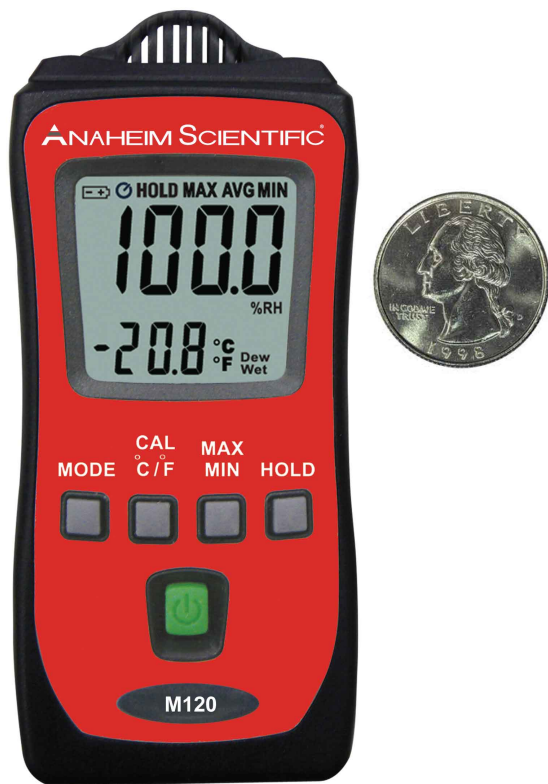
Display	Dual LCD display. The maximum value on the primary display is 999. The maximum value on secondary display is 999.
Sampling Rate	1 sample per second
Measuring Range	-20.0°C ~ +50.0°C (-4.0°F - +122.0°F) 1.0% ~ 99 %RH
Accuracy	Humidity : ±3.5% for 20~90% ± 5% for 1~19.9 and 90.1~99 Temperature : ± 1.0°C, ±1.8°F
Power Supply	2 batteries 1.5V AAA
Battery life	50 hours during consecutive use
Operating Conditions	0°C ~ +60°C, <95% RH. (non-condensing)
Storage Conditions	-10 to 60°C, <70% RH. (non-condensing)
Dimensions	107 × 48 × 23 mm (H × W × D)
Weight	80g (excluding the battery)
Warranty	Limited two-year warranty

Includes:

- Meter
- User Manual
- Carrying Case
- 2x 1.5V AAA Batteries

This instrument conforms to:

- EN61326-1 (2006)
- CE
- Directives:
89/336/EEC
(Electromagnetic Compatibility) and
73/23/EEC (Low Voltage) as amended
by 93/68/EEC (CE Marking).



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9