

Humidity Temperature Meters



725

720

Model 725

Datalogging Humidity/Temp Meter w/ Dual Input

Model 720

Humidity/Temp Meter w/ Dual Input

State of the art dual function meters with two environmental sensors housed in a remote wand. The sensors can be placed right where they are needed. Both meters feature triple LCD displays, RH and temperature readings simultaneously, and a second K-type thermocouple port.

Model 725 has datalogging feature and records up to 16,300 data points. With an adjustable interval setting, you can record from 4 hours to 678 days worth of data. Both units feature RS-232 output ports (software optional on Model 720). Either download data for analysis or control the meter in real-time from your PC. With the optional TestLink software and RS-232 cable (AK-720), even Model 720 becomes a real-time datalogging meter when attached to a PC.

These meters are ideal for environmental testing, lab monitoring, process control and building maintenance.

Additional features include:

- Tripod Mounting Lug
- Auto Power Off
- Real Time Clock (Model 725)
- Δ Relative Function (Model 720)
- Min/Max function



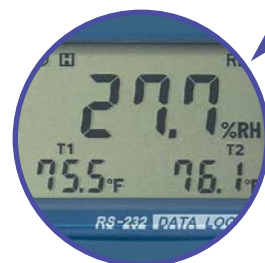
Tripod Mountable
(tripod not included)

Specifications		models
	720 & 725	
Measurement Range		
Humidity	0%~100% RH	
Temperature	T1: -4°~140°F (-20°~60°C)	
(K-type)	T2: -328°~2,498°F (-200°~1,370°C)	
Resolution	0.1% RH	0.1°F (0.1°C)
Accuracy		
Humidity	±2.5% RH (@77°F/25°C, 30~95% RH)	
Temperature	1.4°F (±0.7°C)	
(K-type)	±0.3%rdg+2°F (±0.3%rdg+1°C)	
Sensor Type	Humidity: Precision capacitance sensor Temperature: T1: Semiconductor sensor T2: K-type Thermocouple	
Response Time	Humidity: 75 s (in slow moving air) Temperature T1: 40 sec	
Sample Rate	1 time per second	
Record (Datalogging)	16,300 Points (Model 725)	
Datalogging Interval	00m:01s to 59m:59s (Model 725)	
Operating Temp. & Humidity	32°~122°F (0°~50°C) & 0~90% RH Non-condensing	
Storage Temp. & Humidity	14°~140°F (-10°~60°C) & 0~80% RH Non-condensing	
Power Supply	9V NEDA 1604 Battery (Optional adapter BE-9)	
Battery Life	Approximately 100 hrs (Alkaline)	
Dimensions (LxWxH)	10.63 x 2.68 x 0.99" (270 x 68 x 25mm)	
Weight	Model 725: 2.4 lbs. (930g), Model 720: 1.8 lbs. (820g)	

Accessories

One Year Warranty

SUPPLIED:	Model 725 : Datalogging meter, Instruction manual, Battery, Carry case, PC Software, RS-232 Cable, and K-type Bead Probe Model 720 : Meter, Instruction manual, Battery, Padded pouch, and K-type Bead Probe
OPTIONAL:	BE-9 AC Adapter, AK-720 TestLink Software w/RS232 Cable (Model 720) See page 87 for K-type Thermocouple Probes



Easy to read -
Triple Display

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:

- Конкурентоспособные 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