

Humidity + Temperature Chart Recorder



Best value graphical datalogger in the market

User friendly, easy to set up and operate

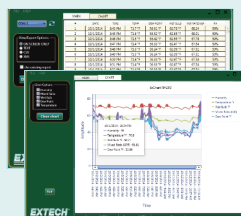
Features:

- Simultaneous numerical and graphical display of Humidity and Temperature readings, plus Time and Date
- Measures Humidity (10 to 95%RH) and Temperature (-20.0°F to 140.0°F) plus included LabVIEW™-based software calculates and graphs Dew Point, Wet Bulb, and GPP (grains per pound)
- Large dual graphical LCD displays with adjustable vertical and horizontal TAC resolution
- Internal memory records up to 49,000 data points and can be transferred to a PC via RS-232 serial port for further data analysis
- LCD indicates percentage of memory remaining
- Replaceable probe does not require recalibration
- Detachable probe extends up to 1 meter for measurements in closed environments
- Audible and visual alarm with Hi/Low setpoints
- Output socket used with optional external alarm module
- Scroll the cursor to display selected data recorded
- Desk or wall mount
- Complete with built-in stand, detachable probe with 3ft (1m) cable, RS232 cable, RS-232 To USB Adaptor, PC software, 100-240VAC 50/60Hz adaptor, and 3 AA batteries



Applications:

- Monitor and record Laboratory or clean Room temperature and humidity history
- Record process conditions
- Generate warning when conditions are outside required limits
- Monitor controlled environment areas such as freezers, storage areas and other critical areas
- Store humidity and temperature historical data for report generation



PC based software with proprietary cable (included) for data download, or view on screen with scrollable and expandable chart



Wall mounted for storage and easy viewing of Temperature and Humidity trends with date/time stamp



Desk mount configuration with easy to program swivel arm control panel plus probe with remote cable for reaching into ducts and humidity chambers

Specifications

Relative Humidity Range	10.0 to 95.0%
Temperature Range	-20.0 to 140.0°F (-28.0 to 60.0°C)
Accuracy	±3% Relative Humidity; ±1.8°F/±1°C
Dimensions	5 x 7.7 x 0.9" (129x195x22mm)
Weight	12.6oz (357g)

Ordering Information:

- RH520A Humidity + Temperature Chart Recorder w/universal adaptor
 RH520A-NIST RH520A with NIST Certificate
 RH520A-220 Humidity + Temperature Chart Recorder (220V)
 RH520A-220-NIST Humidity + Temperature Chart Recorder (220V)
 RH520A-240 Humidity + Temperature Chart Recorder (240V)
 RH520A-240-NIST Humidity + Temperature Chart Recorder (240V)
 RH522 Replaceable Humidity/Temperature Probe



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331