

# Humidity/Temperature Datalogger

**Records data on an SD card in Excel<sup>®</sup> format**

For easy transfer to a PC for analysis

## Features:

- Dual LCD simultaneously displays Relative Humidity and Temperature readings
- Datalogger date/time stamps and stores readings on an SD card in Excel<sup>®</sup> format for easy transfer to a PC
- Selectable data sampling rate: 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600 seconds or Auto
- Complete with 6 AAA batteries, 2G SD card, Universal AC Adaptor, and mounting bracket



Monitor and record temperature and humidity values in the calibration rooms, office, clean rooms, and storage facilities



Patent Pending

Specifications	Range	Resolution	Accuracy (%rdg+digits)
Temperature	32 to 122°F 0 to 50°C	0.1°F/°C	±1.5°F ±0.8°C
Humidity	10 to 90%RH	0.1%RH	±4%RH
Datalogging interval	5, 10, 30, 60, 120, 300, 600 seconds or Auto		
Memory	20M data using a 2G SD card		
Dimensions	5.2 x 3.1 x 1.3" (132 x 80 x 32mm)		
Weight	9.9oz (282g)		

## Ordering Information:

SD500 .....Humidity/Temperature Datalogger



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](mailto:org@lifeelectronics.ru)