



DATA LOGGER TEMPERATURE & HUMIDITY SENCO 14x



- Long-term stable humidity sensor
 - High data security
 - Large and full color TFT display
 - With digital clock and calendar
 - Two levels of security for operator and manager
 - Display as graphs and numbers
 - Setting the allowed range and alarms
 - Display of current temperature or humidity values
 - Measurement data store for 2M measurement values
 - Fast data analysis and documentation on a PC and web application
 - Automatic rechargeable internal backup battery
- + One external RTD sensor with high accuracy
 - + Full range temperature compensated
 - + Relative humidity and temperature measurement

Measuring Specifications:

	Range	Resolution	Accuracy	Unit
Temperature	-40 ~ 100	0.1	± 0.3	° C
Relative humidity	0 ~ 100	0.1	± 0.2	%RH
External sensor temperature	-80 ~ 400	0.1	± 0.2	° C

in 3 models:

SENCO 147

- Data logger with internal memory

SENCO 148

- Wireless data logger
- Data storage in the web server and reporting through the web application

SENCO 149

- Data logger with sim card
- Saving data on the web server and reporting through the web application, config the device and receiving alarms through SMS and call

SENCO 14x Series

The data logger for temperature and humidity is ideal for monitoring temperature - and humidity - sensitive goods in storage, laboratory, clean room, food truck, pharmacy, cold chain, etc... .

The **SENCO 14x** also monitors building climate continuously, securely and unobtrusively.

The keys on the device allow it to be programmed quickly.

The low-cost temperature and humidity data logger guarantees

secure measurement results on the basis of state-of-the-art measurement technology. The integrated sensors ensure long-term stable measurement values.

This allows you to adhere to and safely document quality assurance guidelines.

Also, with the help of the external sensor of the data logger, you can measure the temperature from a distance of several meters, with high reliability.

Contact Us:

Website: sencoiran.com • Email: sales@sencoiran.com • Consulting & sales unit: (+98) 21 284 283 42 • Cell phone: (+98) 991 288 48 26



دیتالاگر دما و رطوبت

سری Senco 14x



سری دیتالاگر دما و رطوبت Senco14x در سه مدل ارائه شده است:

دیتالاگر دما و رطوبت Senco 147

- دارای حافظه داخلی با ظرفیت ۲ میلیون داده
- مناسب برای مانیتورینگ آفلاین دما و رطوبت

دیتالاگر دما و رطوبت Senco 148

- قابلیت اتصال به wifi و ارسال مقادیر دما و رطوبت به سرور
- دارای نرم افزار موبایل و دسکتاپ جهت دانلود اطلاعات ثبت شده از راه دور
- امکان دانلود اطلاعات ثبت شده از نرم افزار به صورت نمودار و فایل در بازه های زمانی مختلف
- مناسب برای استفاده در داروخانه، گلخانه، انبارها و ...

دیتالاگر دما و رطوبت Senco 149

- دارای سیم کارت داخلی
- قابلیت اتصال به اینترنت
- ارسال پیامک هشدار و برقراری تماس در صورت خروج دما و رطوبت از محدود مجاز
- دارای نرم افزار موبایل و دسکتاپ به منظور دانلود مقادیر ثبت شده و نظارت بر دستگاهها
- قابلیت شارژ سیم کارت از طریق پنل کاربری موجود در نرم افزار
- مناسب برای استفاده در ماشین های حمل مواد غذایی، کول باکس دارو، فرآورده های خونی و ...

- پایداری و دقت فوق العاده در اندازه گیری دما و رطوبت
- نمایشگر تمام رنگی با اندازه ایده آل
- دارای یک سنسور دما خارجی با طول کابل ۲ متر
- قابلیت ثبت داده ها تا ۲ میلیون داده در حافظه داخلی
- نمایش حداقل، حداکثر و میانگین دما و رطوبت اندازه گیری شده
- باتری داخلی قابل شارژ با ظرفیت کارکرد ۶ ساعت
- پنل کاربری جهت نظارت بر دما و رطوبت و مدیریت دستگاهها از راه دور
- نمایش داده ها به صورت عدد و گراف روی نمایشگر
- قابلیت تنظیم دیتالاگر با استفاده از منوی تنظیمات
- دارای دو سطح امنیتی جهت کار اپراتور و مدیر

مشخصات اندازه گیری:

واحد	دقت	رزولوشن	محدوده	
° C	± 0.3	0.1	-40 ~ 100	دما
%RH	± 0.2	0.1	0 ~ 100	رطوبت نسبی
° C	± 0.2	0.1	-80 ~ 400	دمای سنسور خارجی

اقلام همراه با محصول

- آداپتور تغذیه
- کارت حافظه جانبی (SD Dard)
- کارت خوان (Ram reader)
- سیم کارت (در مدل Senco 149)
- هولدر جهت اتصال به دیوار
- سی دی حاوی آموزش کار با محصول

سری Senco 14x

اطلاع از دما و رطوبت در هر زمان از شبانه روز برای محیطهایی مانند داروخانه، گلخانه، انبار مواد غذایی و دارویی و... اهمیت بالایی دارد.

دیتالاگر دما و رطوبت سری Senco 14x برای نظارت بر دما و رطوبت در محیطهای مختلف با اطمینان بالا طراحی شده است. این ترموگراف دارای یک سنسور داخلی برای اندازه گیری دما و رطوبت محیط و یک سنسور دما خارجی بسیار دقیق با طول کابل ۲ متر است که می توانید از آن برای اندازه گیری دما یخچال، کول باکس، مخازن شیر و... استفاده کنید.

همچنین می توانید اطلاعات را به طور مداوم مانیتور کنید و اطلاعات ثبت شده را به ممیزین به صورت فایل PDF و Excel ارائه کنید.

ارتباط با ما

وبسایت: sencoiran.com • ایمیل: sales@sencoiran.com • واحد مشاوره و فروش: ۰۲۱) ۲۸۴۲۸۳۴۲ • موبایل: ۰۹۹۱) ۲۸۸۴۸۲۶