

TempTale®4 Humidity Monitor

Instructions for Use



sensitech.com



Sensitech Inc. • 800 Cummings Center, Suite 258X • Beverly, MA 01915-6197

+1-800-843-8367 • +1-978-927-7033 • Fax 978-921-2112 • sensitech.clientservices@carrier.com

© 2020 Carrier. All Rights Reserved.

T83000670 Rev. E • 22 Sep 2020

All TempTale®4 Humidity monitors can be programmed with a custom Start-up delay, measurement interval and alarm settings which have been pre-determined by the customer.

Starting a TempTale®4 Humidity Monitor

- Press and release the **START** button. (1)
- The “Sunshine” icon ☀ appears in the upper left corner of the display.
- The TempTale 4 will begin to record data after the start-up delay has passed.



To Mark an Important Event (“Date Stamp”)

- TempTale 4 Humidity monitors provide an option to “Date Stamp” or mark an important event at any time during the monitoring cycle that will be visible when viewing the data. The mark is displayed as an arrow when viewing the graph and shown in *italics* when viewing the tabular data.
- To mark a graph while the monitor is recording, press and release the **START** button.
- The “arrow” icon ↑ will appear temporarily in the lower left corner and the temperature history will appear on the display. Data appears as follows:

1. Average temperature of Primary (Ambient) Sensor Readings
2. Highest temperature recorded at Primary Sensor
3. Total time above high temperature limit of Primary Sensor
4. Lowest temperature recorded at Primary Sensor
5. Total time below low temperature limit of Primary Sensor
6. Highest RH value recorded at Secondary (RH) Sensor
7. Lowest RH value recorded at Secondary (RH) Sensor

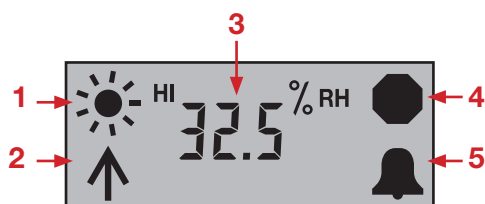
Alarm

When the TempTale 4 Humidity monitor is exposed to a temperature outside a pre-programmed limit and time threshold, an “Alarm bell” 🔔 will appear in the lower right corner of the LCD display.

Stopping a TempTale 4 Humidity Monitor

Press and hold (1 to 3 seconds) the **STOP** button until the “Stop sign” 🛑 icon appears in the upper right corner of the LCD display.

Displayed Information



1. Recording
2. Marked point
3. Humidity/Temperature data
4. Stopped recording
5. Limits exceeded

Los monitores TempTale®4 Humidity están programados con un tiempo de inicio, intervalo de medición, límites de temperatura y de tiempo pre-determinados por el cliente.

Iniciar el Monitor TempTale®4 Humidity

- Presione y suelte el botón **“START”**. (1)
- El icono de ☀ aparecerá a la izquierda en la parte superior de la pantalla.
- El TempTale 4 comenzará a grabar una vez transcurrido el tiempo de inicio programado.



Marcar fecha

- Los monitores TempTale 4 Humidity proporcionan la opción “Registrar Fecha” o marcar un evento en cualquier momento del ciclo de monitoreo que será visible cuando visualice la información. La marca aparece como una flecha al visualizar el gráfico y será mostrada en letra *cursiva* al visualizar la información.
- Para marcar el evento durante el envío, presione y suelte el botón de inicio **“START”**.
- Una flecha ↑ aparecerá temporalmente en la esquina inferior izquierda y el registro histórico aparecerá en la pantalla. La información aparecerá en el siguiente orden:

1. Temperatura promedio de los sensores primarios (ambiente) Lecturas de los sensores
2. Temperatura más alta registrada en el sensor primario
3. Tiempo total por encima del límite de la temperatura alta del sensor primario
4. Temperatura más baja registrada en el sensor primario
5. Tiempo total por debajo del límite de la temperatura baja del sensor primario
6. Mayor valor de humedad relativa registrada en el sensor secundario (RH)
7. Menor valor de humedad relativa registrada en el sensor secundario (RH)

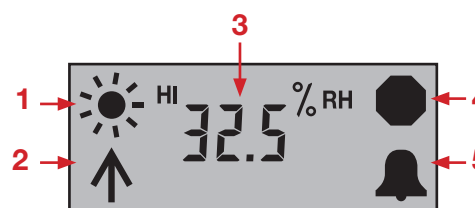
Alarma

Cuando el monitor TempTale 4 Humidity se encuentre fuera de los límites de temperatura y del umbral de tiempo pre-establecidos, un ícono en forma de campana 🔔 aparecerá en la esquina inferior derecha de la pantalla LCD.

Parar el Monitor TempTale 4 Humidity

Presione y suelte (1 a 3 segundos) el botón **“STOP”** hasta que el ícono 🛑 aparezca en la esquina superior derecha de la pantalla LCD.

Pantalla del Monitor:



1. Iniciado
2. Marca de evento
3. Información de humedad o temperatura
4. Parado
5. Alarma