



海碁國際企業股份有限公司

Win-RH05 溫溼度感測記錄器使用說明

100%台灣設計製造

注意事項： (本說明書所稱)

1. 本說明書內容可能因產品精進修改而未經預告調整，請客戶關注本產品網站之更新公告，或聯繫客服人員。
2. 產品在正確應用下，本公司保證其性能、典型應用和功能，符合說明書中條件。
3. 本公司對以下範圍不做保證亦不承擔任何責任。
4. 未按照使用說明書使用 / 在本說明書非限定用處使用 / 在非指定額定值使用。
5. 說明書中內容未經本公司許可，嚴禁用於其他目的之轉載或複製。

產品解說：

- 1.HILA-BusLink 資料收集器,採用領先業界以模組化設計,記錄器與感知器分開設計,相容性高便利連接各種數位感知器,能適應於各行各業資料收集編程分析,便利應用。
2. HILA-BusLink 無須使執行硬體程式.只需開啟產品操作 UI 或 APP 軟體即能執行,環境量測之需求,請至本公司官網下載授權軟體,聯結網址: <https://reurl.cc/Aq0n6E>
- 3.HILA-BusLink 應用程式中內容豐富實用有,即時數據顯示/Excel 資料紀錄/警示設定/警示聲/eMail 即時發報警示通知,
- 4.HILA-TP01 Sensor IC 元件符合 AEC-Q100 標準,採用超緊湊型 WLCSP 及最新封裝技術生產，。提供± 0.2°C 的精度，無需校准或外部元件信號調理,是高感度線性的感知器，不複雜可提供出高精度數據。
5. USB 傳輸線最長可延長至 30 米使用，不會衰減。

使用環境:

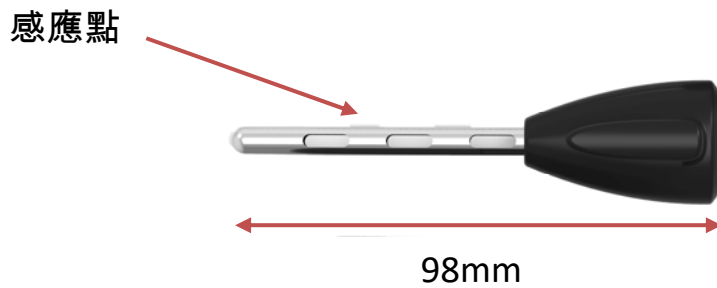
- 電源溫度監控
- 恆溫控制器
- 機電設備溫度
- 一般溫度測量
- 工業控制
- 測驗設備
- 醫療儀器

產品規格：

- 作業系統需求：Windows XP 以上系統
- 工作環境溫度：- 40°C~85°C
- 工作濕度：0% RH~100% RH 的適用範圍。
- 偵測溫度範圍：-40°C 至+ 125°C± 0.2°C。
- 感知器精準度： - 0.5°C (最大值) 0°C 至+ 65°C_ - 1.0°C (最高) -40°C 至+ 125°C。
- 供電源範圍:DC 1.4 V 至 DC5.0 V. 感知器 尺寸：98mm * 6.5Φmm (溫度感知器可客製化生產) 尺寸以實際產品為主圖示。

圖示：

HILA-RH05 溫溼度感測棒



規格:

- 溫度:
 - 偵測範圍：-40°C 至 125°C
 - 解析度：0.01°C
 - 精確度：±0.2°C
- 濕度:
 - 偵測範圍：0%至 100% RH
 - 解析度：0.01%RH
 - 精確度：±2% RH

HILA-Bus Link



產品及附件:

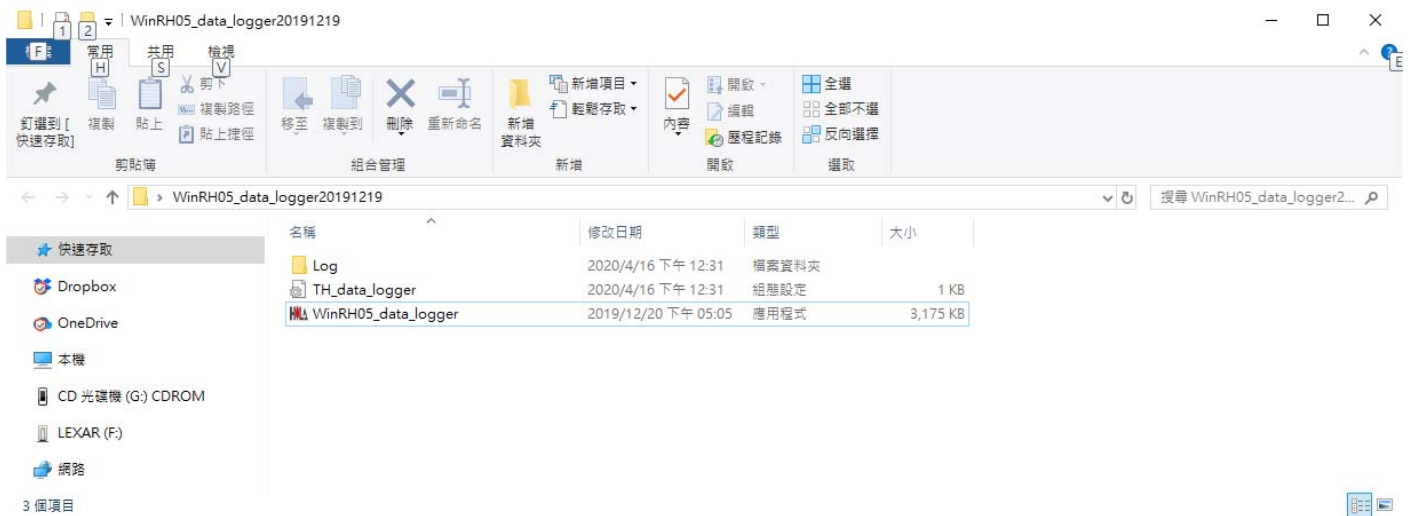
- RH05 溫溼度感測棒 x1
- Bus Link 模組 x1
- Micro USB 傳輸線 1M x1
- 使用說明書 x1

軟體下載：<https://reurl.cc/Aq0n6E>



軟體操作圖示說明

1. 點選 WinRH05_data_logger 開啟應用程式



2. 設定測量週期、儲存位置、上下限、E mail 信箱

裝置名稱設定

測量週期設定(秒)

溫濕度值校正調整

警示參數設定

警示信箱設定

寄件信箱設定

收件信箱設定



檔案儲存位置

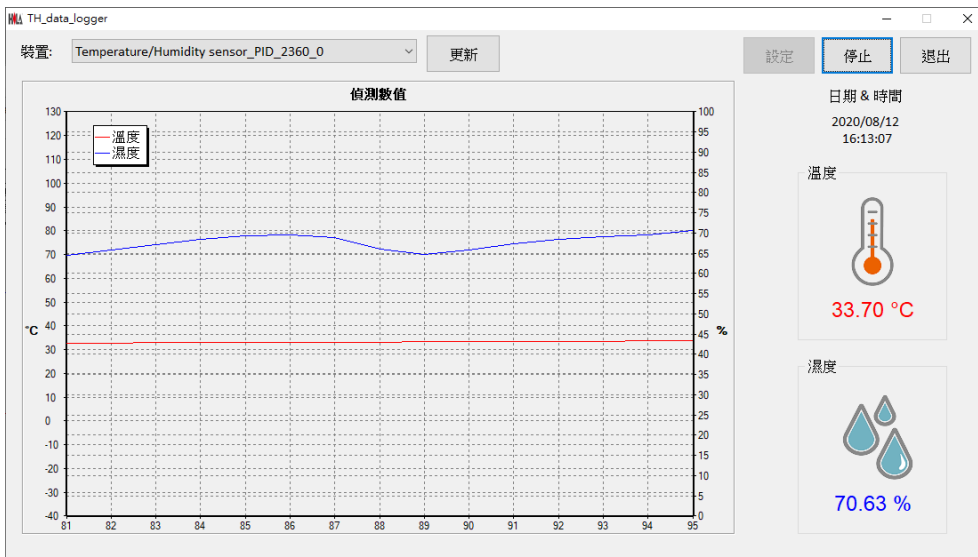
輸入測試用帳號密碼即可

測試 Mail alarm 功能

seekeralarm01@gmail.com

izynfjvqqmmgrkmj

3. 應用程式表格及儲存檔圖示



The Excel spreadsheet displays the same data table as shown in the application interface, with columns for Date & Time, Temperature °C, Temperature °F, and Humidity.