

TempTale[®] Monitors

TempTale 4 (TT4) - Humidity Monitor

TempTale4 (TT4) Humidity Monitor 內建的溼度感應器，將溫度與溼度資料整合成數位化的方式呈現，若您的產品溫溼度需要被隨時監控，那麼TT4 Humidity Monitor 將是您理想的選擇。TempTale4 Humidity monitor被設計用來測量並記錄產品的相關溫溼度。溼度記錄範圍從10%至100% RH；溫度從-30°C至+70°C (-22°F 至+158°F)。所有的記錄器皆具備品質保證認可：TUV授予的CE認證；NIST可追溯與檢測標準認證。



jogtek

駿達電通股份有限公司
電話：02-6606-9066(代表號)

功能與使用利益

電子式溫溼度記錄器以及相關套裝產品皆經過認證

16K的儲存空間，雙感應記錄器

可選擇單次或多次使用

數位化且出廠前皆經過校正過的溼度感應器，可以提升測量的準確度，信賴度以及反應時間

溫度以及溼度感應器皆可以自行設定警報器的高低範圍

TempTale Manager Desktop軟體提供資料分析以及報告匯出等功能。

技術規格-- TempTale 4 (TT4) Humidity Temperature Monitor

溫度測量範圍：	-22°F 至 +158°F (-30°C 至 +70°C)
溼度測量範圍：	10% 至 100% RH
溫度準確範圍：	±2°F 從 -22°F 至 0°F (±1.1°C 從 -30°C 至 -18°C) ±1°F 從 0°F 至 +122°F (±0.55°C 從 -18°C 至 +50°C) ±2°F 從 +122°F 至 +158°F (±1.1°C 從 +50°C 至 +70°C)
溼度準確範圍*：	±4% RH 從 10 至 90% ±5% RH 從 90 至 100% *RH的準確度介於溫度範圍5°C 至 +60°C 之間，水氣未凝結的狀態下
溫度分析：	0.1°F/C涵蓋整個溫度測量範圍
相關溼度分析：	0.4% RH 從 10% 至 100%
記憶體型態：	16K EEPROM，資料儲存穩定
資料儲存能力：	16,000筆(8,000筆溫度資料,8,000筆溼度資料)
資料抽樣間距：	10秒至2小時，可自行設定
開啟方式：	手動按壓記錄器表面開關或設定為自動開啟
前置時間：	0秒至194 天
LCD顯示屏：	最高/低的溫溼度、時間以及警報器圖示
LCD顯示編輯：	顯示目前溫度及溼度資料
警報器編輯(溫度感應器)：	高/低於理想溫度範圍，單次或累計經過多少時間後發出警報
警報器編輯(溼度感應器)：	高/低於理想溼度範圍，單次或持續發出警報
體積：	4.0" 長 x 2.0" 寬 x 1.0" 高 (10.2cm 長 x 5.1cm 寬 x 2.5cm 高)
重量：	約48.2公克
電池壽命：	一年
品質保證認可：	TUV授予的CE認證；NIST可追溯與檢測標準認證
軟體/電腦操作介面：	TempTale Manager Desktop軟體；Interface Plus讀取器