



## 多頻道 溫度集錄器

RTDTempX4 四頻道型  
RTDTempX8 八頻道型

RTD型

RTDTempX12 十二頻道型  
RTDTempX16 十六頻道型

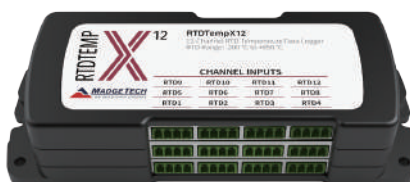
**適用：**校正室監控、倉庫監控、醫療 / 製藥、室內監控、環境研究。

**RTDTempX系列**為精密多頻道溫度數據集錄器，結構堅固，便於攜帶，操作簡易，該設備可以啟動和停止記錄儲存於記憶體內，並使用電池供應電源。

RTDTempX4



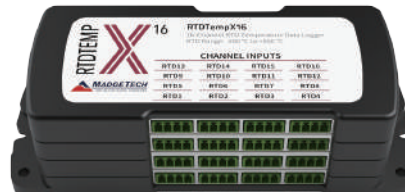
RTDTempX12



RTDTempX8



RTDTempX16



### 主要規格

| 型 號       | RTDTempX4 四頻道型                  | RTDTempX8 八頻道型           |
|-----------|---------------------------------|--------------------------|
| 外接溫度感測器   | 2、3 或 4 線 100Ω RTD              |                          |
| 測量範圍      | -200 ~ +850°C ( 外接感溫棒 )         |                          |
| 溫度解析度     | 0.01°C                          |                          |
| 溫度校正精確度   | ±0.1°C                          |                          |
| 記憶容量      | 每頻道 21,845 筆                    | 每頻道 10,922 筆             |
| 採樣率       | 每 2 秒 1 次至每 12 小時 1 次 ( 可自由設定 ) |                          |
| Baud Rate | 2,400                           |                          |
| 頻道        | 4 頻道                            | 8 頻道                     |
| 電池壽命      | 約 1 年                           |                          |
| 材質        | 鋁製外殼                            |                          |
| 操作溫度範圍    | -20 ~ +60°C, 0 ~ 95%RH, 無凝結     |                          |
| 作業系統      | XP SP3 / Vista / Window 7       |                          |
| 電腦連接介面    | USB 介面線                         |                          |
| 尺寸 / 重量   | 89 × 112 × 26mm / 約 335g        | 89 × 112 × 39mm / 約 450g |

### 訂購內容

| 型 號        | 編 號       | 內 容                |
|------------|-----------|--------------------|
| RTDTempX4  | 902175-00 | 四頻道溫度集錄 器 (PT100Ω) |
| RTDTempX8  | 902176-00 | 八頻道溫度集錄 器 (PT100Ω) |
| RTDTempX12 | 902173-00 | 十二頻道溫度集錄器 (PT100Ω) |
| RTDTempX16 | 902174-00 | 十六頻道溫度集錄器 (PT100Ω) |
| IFC 200    | 900298-00 | USB 標準介面線、軟體、操作手冊  |
| U9VL-J     | 901804-00 | 更換電池               |

※ 本產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。