

## 主要規格

## ▼外型尺寸

136 (W) x 71 (H) x 32 (D) mm

## ▼輸入

四組熱電偶輸入

兩組三線制 Pt100 輸入

3.5mm TRS 端子接口

## ▼螢幕顯示

2.83 吋 (72mm)

電阻式 TFT 觸控面板帶背光

螢幕解析度: 320 x 240

## ▼設定參數選項

溫度單位 / 警報 / 訊號處理 /

日期與時間 / 資料紀錄 /

電源選項 / 圖形曲線繪製 /

取樣頻率 / 取樣數量

## ▼顯示模式

測得溫度值 / 冷接點溫度 /

警報狀態

## ▼SD 卡容量

最大 32GB SD 或 SDHC

## ▼溫度範圍

請參考輸入型式與溫度範圍表

## ▼環境溫度

0°C to 50°C

## ▼配件

5VDC 電源供應器 /

4GB SD 卡 /

校正報告

## 其他規格

## ▼電源供應

2 x 1.5V 鎳氫充電式電池

(&gt; 2000 mAh) /

2 x 1.5V 三號鹼性電池

(&gt; 2000 mAh) /

5VDC 250mA 電源供應器

## ▼資料記錄間隔

1 – 86400 秒

手動或預設開始 / 停止資料記錄

## ▼解析度

1000°C/°F以下解析度 0.1°

1000°C/°F以上解析度 1°

## ▼警報設置

12 組警報 (每通道兩組)

可調整高溫或低溫警報設定

## ▼訊號處理顯示

平均值、最小值、最大值、標準

差、兩通道間溫差值

## ▼響應時間

1 秒 / 次

## ▼電流消耗

以最高亮度記錄數值下運作:

電流消耗為 250mA

省電模式下運作:

電流消耗為 60mA

## ▼最大輸出電壓

60VDC 或 24V rms

## ▼輸出檔案格式

.csv

## ▼重量

180g (不含電池)

## 可攜式螢幕觸控溫度紀錄器

(六組通道型)

型號: TDL-R/D-6C



因應客製化形式多變，照片僅供參考，實際外型請與業務確認。  
(本型錄文句規格若有更動，以最新版本為準)

## 特色

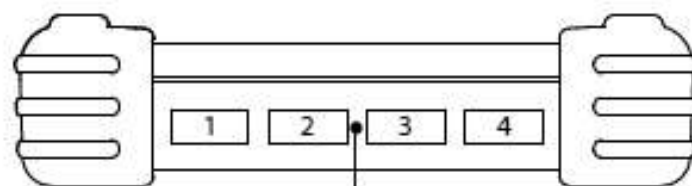
- 提供 OEM 服務
- 2.83 吋 TFT 觸控螢幕帶背光顯示，讀值清晰
- 每一通道皆可設定高 / 低警報
- 溫度單位切換：°C/°F
- 可繪製任意兩通道的曲線圖，比較其溫差變化
- 可調顯示模式：  
一次顯示六個通道的數值，或調整為逐一顯示  
可顯示溫度最大值、最小值、平均值
- 最大、最小及平均溫度值顯示
- 記錄間隔（可調）：1 – 86400 秒
- 可手動或預設開始 / 停止資料記錄
- 記憶卡最高容量支援 32GB SD 或 SDHC 卡，可儲存一年以上的記錄
- 隨附 5VDC 電源供應器，可選用鎳氫充電電池或三號鹼性電池（電池須自購）
- 資料記錄格式為 .csv

## 輸入型式與溫度範圍表

輸入型式	溫度範圍	溫度記錄器精度
Type J	-200 to 1200°C	±0.1% or 0.8°C
Type K	-200 to 1372°C	±0.1% or 0.8°C
Type T	-200 to 400°C	±0.1% or 0.8°C
Type R	0 to 1768°C	±0.1% or 0.8°C
Type S	0 to 1768°C	±0.1% or 0.8°C
Type N	0 to 1300°C	±0.1% or 0.8°C
Type E	-200 to 1000°C	±0.1% or 0.8°C
Pt 100	-200 to 850°C	±1.0% or 1.0°C

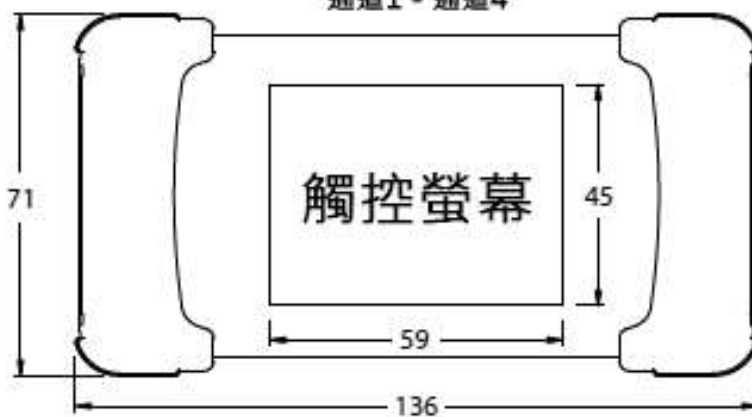
## 尺寸圖

## 頂部

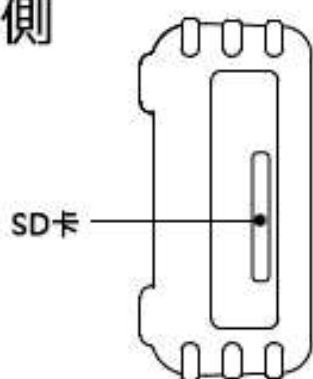


四組熱電偶輸入  
通道1 - 通道4

## 正面

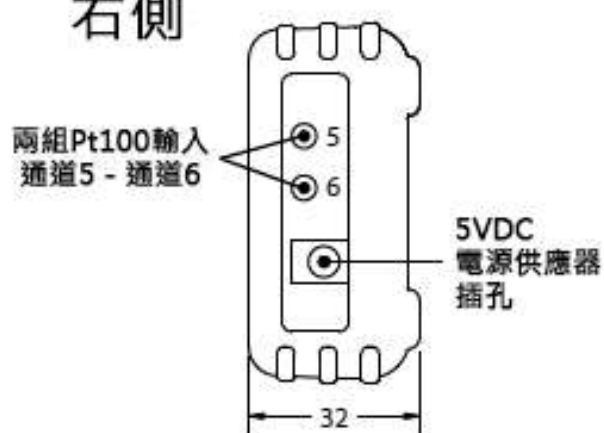


## 左側



SD卡

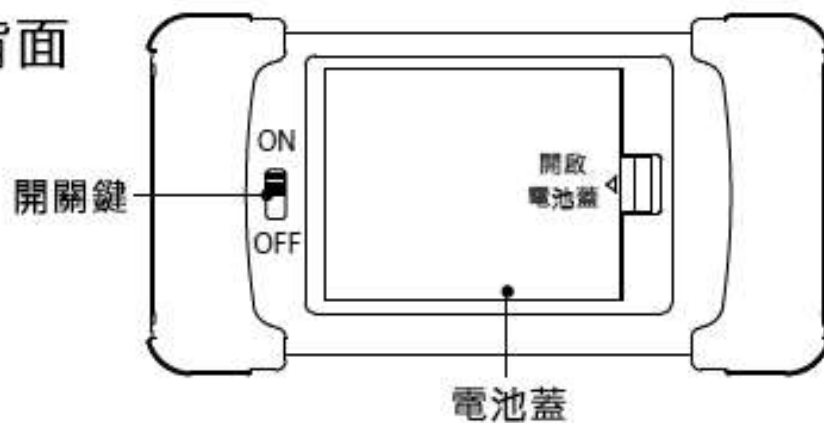
## 右側



兩組Pt100輸入  
通道5 - 通道6

5VDC  
電源供應器  
插孔

## 背面



開關鍵

開啟  
電池蓋

電池蓋