



## 低溫型 溫度集錄器

# LyoTemp -60~+75°C, 防水結構

LyoTemp 溫度數據記錄器是專為超低測量溫度環境所設計，可承受 -60°C~+75°C的溫度範圍，其熱敏電阻溫度感測零件以細長可曲折的線體密封，因此對於監控凍乾過程的數據記錄提供了智能而廣泛的解決方案，包括生物製藥的準備、乾冰運送、監測血漿和紅血球冷凍等。

### 特色

- 小型、堅固、可重覆使用
- 支援-60°C超低環境溫度測量
- 操作簡易，IP50 防潑水、防潮，適用低溫場所
- 可儲存多達約32,767筆資料，具密碼保護功能
- 提供日期和時間標記的數據，並使用MadgeTech
- 數據記錄軟體，用戶可以圖形或表格形式查看數據
- LED狀態指示燈(Alert/Warn/OK)



### 主要規格

溫度感測器	熱敏電阻
溫度測量範圍	-60 ~ +75°C
溫度解析度	0.1°C
溫度校正精確度	±0.5°C
記憶容量	32,767 筆
採樣率 (可自訂)	每 5 秒 1 次至每 3 分鐘 1 次 (可自由設定)
警報功能	有
LED 顯示器	紅(ALERT)、黃(WARN)、綠(OK)
按鍵開關	有
電腦連接介面	IFC 300
電池壽命	約一年
操作溫度範圍	-60°C ~ +75°C · 0%RH ~ 100%RH · 0.002 PSIA~100 PSIA
外殼材質	ABS plastic
尺寸 / 重量	83×54×11mm/ 約 40g

### 訂購內容

型號	內容
LyoTemp	溫度集錄器
MicroDisc	表面溫度測頭
VM-300	壁掛安裝座
IFC 300	標準介面線、軟體、操作手冊
Calibration Certificate	校正報告



VM-300



MicroDisc

※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。

<http://www.rixen.com.tw>

本型錄內所有資料為立緯有限公司所有，未經許可不得轉載、使用。