

# 訊號記錄及資料蒐集的魔術師

## PAPERLESS RECORDER

73VR1100

73VR2100

73VR3100



輸出入分離型

萬用實用型

多種輸入出入型

- 具有符合新世代記錄器的機能
- 不需要補充記錄紙與墨水
- 對環境不會造成污染的無紙記錄器

### 爲什麼改用無紙式的記錄器？

- 可直接操作於螢幕上的觸控式無紙記錄器
- 可記錄直流訊號、熱電偶、電位計、脈衝訊號、交流訊號
- 實惠又兼具彈性的記錄器
- 與 PLC Remote I/O 模組搭配，可兼具有記錄與顯示的功能
- 資料儲存在 CF Card，無需記錄紙、記錄筆的耗材成本

### 爲什麼選擇 M-System ？

- **便利點**  
不單只是用無紙記錄器取代圖表式記錄器，同時可利用網路通訊與圖表記錄等技術
- **實惠點**  
不僅在硬體上，連配線成本也大幅降低
- **簡單點**  
任何人都可以輕易理解的設定方式，並不斷簡化系統成爲因應

多點數(最多 128 點)共用一台 PC 可減少 PC 的設置成本

可接受之輸入訊號：直流、熱電偶、RTD、電位計、DI

可接受之輸出訊號：DO

硬體輸入輸出筆數：可按照筆數的多寡選擇機型，方便實惠

最快取樣時間：高速型 - 50ms，一般型 - 0.5s

與電腦連接線：RS-232，可利用 **RS-485** 串接 15 台擴充點數

可經由通訊協定轉換器作 **TCP/IP** 連線

可將記錄值自動轉換為 **Excel** 數字檔

通用電源：85-264V AC 或 24V DC±10%

適用溫度：-5~60°C

裝設方式：DIN

尺寸：W175×H115×D40mm

## PC RECORDER



## Data Acquisition



## R3 Series

適合大系統、多類型的資料蒐集

可接受之輸入訊號：開發多種類型的訊號輸入模組，依使用者需求選擇

可接受之輸出訊號：DO

硬體輸入輸出筆數：可按照筆數的多寡，選擇機板長度及 I/O 模組點數

最快取樣時間：100ms

與電腦連接線：可由使用者選擇通訊模組，適合 **TCP/IP** 連線

電源模組：使用者購買時，選擇適合的電源模組

適用溫度：-10~55°C

裝設方式：DIN

尺寸：W(根據所選擇的機板大小決定)×H130×D109mm

展林企業有限公司儀器事業部

Tel : 02-27723316 Fax : 02-27110119

10696 台北市忠孝東路四段 341 號 8 樓之 2

E-mail: [fayin.tw@msa.hinet.net](mailto:fayin.tw@msa.hinet.net)

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

日商愛模系統股份有限公司

Tel : 02-25507386 Fax : 02-25507071

10352 台北市大同區南京西路 41 號 4 樓之 5

<http://www.m-system.co.jp/>