

本產品以電子化空品旗的設計概念，可自動聯網至最近的空品測站，即時掌握最新空品數值，自動對應旗幟顏色及圖案，省去人工更換旗幟的麻煩，同時也可選配現地 PM2.5 感測器，輪秀旗幟顏色及現地 PM2.5 數值，亦可秀出應變作為。讓全校師生做出適當防護，更能掌握自己的健康。

[特色]

- 自動秀出旗幟顏色及圖案、數值
- 可設定及秀出應變宣導文字
- 具有乙太及WiFi通訊
- 可選配現場PM2.5感測器
- 具有Relay輸出，可連鎖控制或蜂鳴器警示

[應用] 適用場所：學校、公共空間、車站、航空站。

[選配型號] P400---



[規格]

代碼 1	感測器	代碼 2	USB 記錄功能	代碼 3	尺寸(W×H×D)/mm
N	無	N	無	SI(室內)	SI:外殼 564*175*125 SO:外殼 572*188*170 顯示面積 512*128 P4 全彩
				SO(戶外)	
P2	PM2.5 感測器	D	含8G USB	L (戶外大型)	1350x390x125 顯示面積 1280x320 P10全彩
P1	PM10 感測器				

電 源	110/220VAC	
環 境	工作環境溫度	-20~60°C (-4°F~140°F)
	儲存溫度	-30~70°C (-22°F~158°F)
	相對濕度	0 ~ 95%RH 非凝結
控 制 輸 出	控制輸出點數	1 點
	繼電器接點容量	90~250VAC≤1A
通 訊 功 能	乙太介面	RJ-45 乙太網路具 Web Service 功能、協定 Modbus TCP
	無線介面	WiFi
	通訊介面	RS-485
	通訊協定	Modbus RTU
訊號輸出(AO)	輸出點數	1 點
	輸出訊號	4-20mA(可設定為 AO、PID 或手動輸出控制)
顯 示 幕	顯示面積	12x50cm
	頻道名稱/單位顯示	中文彩色 LED
物 理 條 件	產品尺寸 (cm)	S: 56.4*17.5*12.5 cm · L: 135*39*12.5cm
	產品重量	S 約≤6.5kg / L 約≤25kg
外 箱	材 質	鍍鋅鋼烤漆
	測 量 原 理	光散射
PM2.5 感測器	測 量 範 圍	0~600μg/m ³
	測 量 精 度	±10μg/ m ³ ±5% of Reading
	解 析 度	0.1 μg/ m ³
	反 應 時 間	<90S