

### [特 色]

- 單一Sensor可中文大型顯示(感測器可輸入4~20mA/0~5V/PT100/RS-485 Modbus)/可接入訊號，或JNC各式感測器
- 具有乙太網頁操作介面及WiFi通訊(可掛於網際網路)
- 可設定警報遲滯時間、控制點遲滯帶
- 具有Relay輸出，可連鎖控制通風或冷氣啟閉
- 具有2組4-20mA輸出控制(PID)，可控制風門開度或設定為再輸出
- LED顯示量測物的中文名稱、單位、數值、日期及時間及歡迎詞，顯示面積 小型:12x50公分 大型:32x128公分(高x寬)
- 搭配JNC各式感測器，即可單排循環撥放多種數據及時間
- 可透過網路統一校準多台或自動連線校準時間
- 數值顯示顏色可隨狀態自動變成綠、黃、紅



**[應用]** 適用場所：停車場、游泳池、溫泉、實驗室、車站、機場、生產線、植物工廠、抽水站、產量。

### [選配型號]

S400-代碼1-代碼2-代碼3-代碼4

代碼 1	感測器	代碼 2	顯示模式	代碼 3	USB 記錄功能	代碼 4	尺寸 (WxHxD)
N	無	1	單面顯示	D	含 8G USB	SI (室內)	外殼 56.4*17.5*12.5 cm 顯示面積 51.2*12.8 P4 全彩
C	CO2 感測器					SO (戶外)	
T	溫濕度感測器	2	雙面顯示	N	無	L	外殼 135*39*12.5cm 顯示面積 128*32 P10 全彩
O	CO 感測器						
P	PM2.5感測器						

### [規 格]

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
	通訊介面	RS-485
	通訊協定	Modbus RTU
訊 號 輸 入 (AI)	輸入點數	6 點(端子供電 24VDC/500mA)
	輸入訊號	4-20mA/0-5V/PT100/DI 指撥設定
顯 示 幕	數值顯示	4 位數，單排中文 8 字、英文 16 字，兩排顯示
	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
	測量方法	紅外線波導專利技術(NDIR)
二 氧 化 碳 (CO2)	測量範圍	0~10,000ppm 顯示至 9,999ppm
	測量精度	±30ppm ±2%Of Reading
一 氧 化 碳 (CO)	測量範圍	0~100ppm
	精度	±5ppm
	解析度	1ppm
溫 度 (Temp)	測量範圍	-40~100°C
	精度	典型 ±0.4°C
	再線性	±0.1°C
濕 度 (RH)	測量範圍	0~100%
	精度	典型 ±3%
	再線性	±0.1%
P M 2 . 5	測量原理	光散射
	測量範圍	0~600μg/m3
	解析度	0.1 μg/ m3
反 應 時 間	精度	±10μg/ m3±5% of Reading
	≤60 秒。需視環境空間平衡時間	