

[特 色]

- 掛於固定IP上，即可雲端監控
- 具有Relay及4-20mA PID 控制
- 具有一組AI輸入，可增加其他各式感測器
- 乙太網路通訊
- 可選配：CO₂、溫濕度感測器



[應 用]

適用場所：醫院、植物工廠、實驗室、無塵室、將類比感測器帶上網路。

[選配型號]

485TR - 代碼 1 - 代碼 2 - 代碼 3 - 代碼 4

代碼 1	液晶顯示 LCD	代碼 2	感測器	代碼 3	警報器	代碼 4	變壓器
N	無	N	無	N	無	N	無
		C	CO ₂ 感測器	A	組合型		
L	液晶顯示	T	溫濕度感測器	B	分離型	A	變壓器
		2	CO ₂ 、溫濕度感測器				
		P	PT100				

[規 格]

電 源	24VDC，耗電量 0.1A	
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	0~100%RH 非凝結
控制輸出	控制輸出點數	1 點
	繼電器接點容量	110VAC≤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-232/485
	通訊協定	Modbus RTU
訊號輸出 (AO)	輸出點數	2 點
訊號輸入 (AI)	輸出訊號	4-20mA(可設定為 AO、PID 或手動輸出控制)
	輸入點數	1 點
顯示幕 (選配)	輸入訊號	4-20mA/0-5V/DI
	背光 LCD	20 行*4 列
	顯示範圍	-99999~999999
物理條件	顯示內容	可直接顯示頻道名稱、數值、單位、狀態
	產品尺寸(mm)	252X147.36X55 (WxHxD)
	產品重量	< 0.7kg
安規認證	材 質	PC
	耐 候 等 級	IP65
感測器(選配)	FCC / CE / RoHS	
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%
二氧化碳 (CO ₂)	測量方法	紅外線波導專利技術(NDIR)
	測量範圍	0~10,000ppm
	測量精度	±30ppm ±2%of Reading
物理條件	產品尺寸(mm)	109.40x83.40x55 (WxHxD)
	產品重量	< 0.2kg
	箱體材質	PC
	耐 候 等 級	戶外型
	補償導線	2 米
	導線材質	PVC

[尺寸圖] 單位:mm

