

類比輸入/溫度 多功能輸出大型顯示器

CLMA

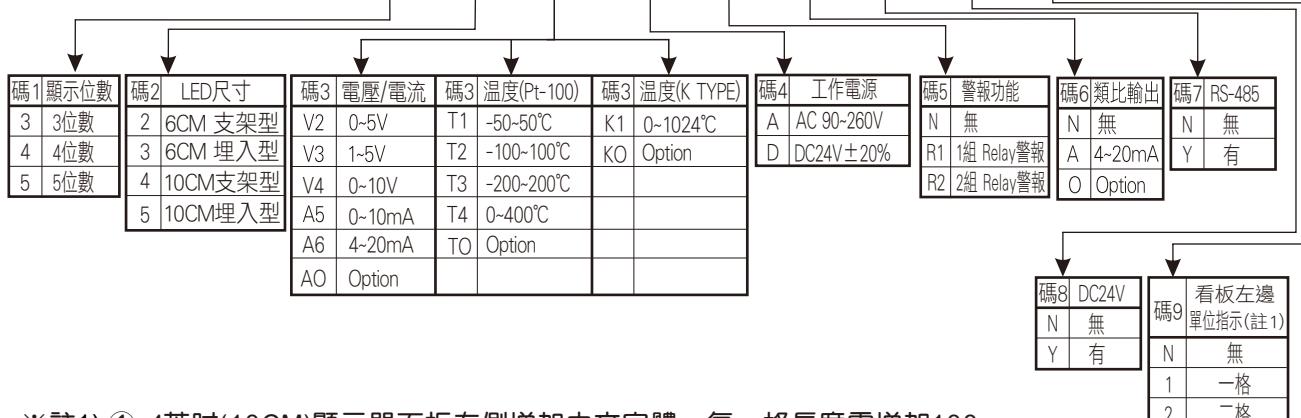
特點:

- 高亮度LED顯示，小數點可任意規劃
- 輸入訊號類比輸入(DC4-20mA, DC 0-10V, PT100, K TYPE)
- 2段警報(高低警報可自行設定)
- 可選配類比輸出/數位通訊RS-485介面



CE

■選用型號規格: CLMA-[代碼1]-[代碼2]-[代碼3]-[代碼4]-[代碼5]-[代碼6]-[代碼7]-[代碼8]-[代碼9]



※註1) ①: 4英吋(10CM)顯示器面板左側增加中文字體，每一格長度需增加100mm

②: 2.3英吋(6CM)顯示器尺寸固定，3/4位數可貼看板左邊單位指示，5位數不可貼看板左邊單位指示

■規格特性:

■ 輸入訊號	類比輸入(DC4-20mA, DC 0-10V)
PT100輸入	Range 0~400.0°C
K TYPE輸入	Range 0~1024°C
■ 精確度	類比輸入: $\pm 0.1\%$
	PT100輸入: $\pm 0.2\%$, K TYPE: $\pm 3\%$
■ 顯示器尺寸	4英吋(10CM), 2.3英吋(6CM)
■ 輸出訊號	DC 4-20mA / RS485 (OPTION)
■ 顯示位數	類比輸入:3/4/5 位數 溫度輸入:3/4 位數

■ RS485輸出	Address:1~FF (16Hex)
■ RELAY容量	Relay output (option) AC 230V/DC 24V, 5A
■ 供應電源	AC 100~240V, 50/60Hz / DC 24V±20%
■ 工作溫度	0~60°C / below 80% R.H.
■ 儲存溫度	-10~70°C / below 70% R.H.
■ 介電強度	AC 1500V/1min (Input/Power)
■ 絝緣電阻	More than 100M at 500VDC
■ 固定方式	鋁型外殼(吊掛/背牆/埋入型)

■類比輸入

Range	Input Impedance	Input Protection	Max. display	Accuracy
4-20mA	10Ω	200mA	999 9999 -1999~1999	$\pm 0.1\%$ $\pm 2\text{digits}$
0-10mA	20Ω	100mA		
0-10V	1MΩ	600V		
0-5V	1MΩ	600V		
1-5V	1MΩ	600V		

■外型尺寸

4英吋(10CM)：3位數，長375mm X 高150mm X 深60mm

4位數，長465mm X 高150mm X 深60mm

5位數，長555mm X 高150mm X 深60mm

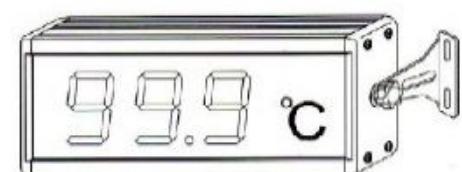
*4英吋顯示器面板左側增加中文字體，長度需增加100mm

2.3英吋(6CM)：3/4/5位數，長285mm X 高100mm X 深60mm

■固定方式:



座立

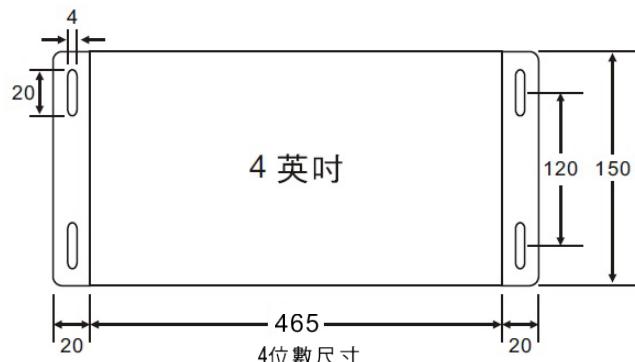


背牆

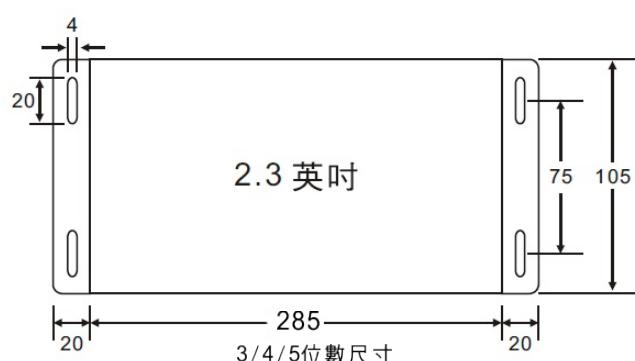


吊掛

■盤面型腳架尺寸圖(mm):



4 英吋

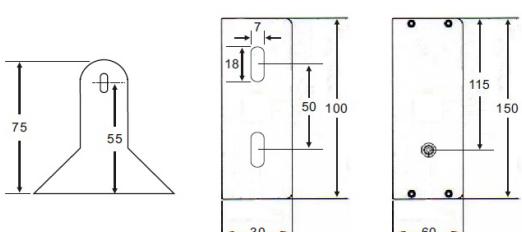


2.3 英吋

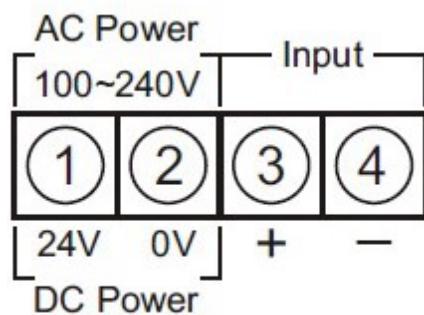
■腳架尺寸圖(mm):

■接線圖(輸出規格種類繁多，會依需求略有不同):

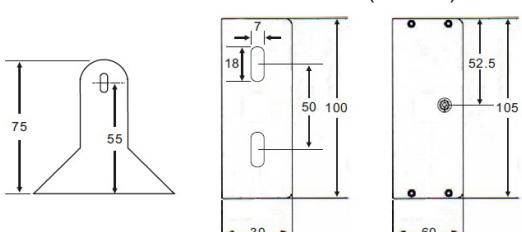
側視圖(4英吋)



基本接線



側視圖(2.3英吋)



*接線時請確認電源為AC或DC，以避免PC板燒毀