

# 10CM點矩陣字幕(通訊輸入)多功能輸出大型顯示器

# CBMS

## ■特點:

- 高亮度LED顯示範圍-19999~99999,顯示值.小數點可任意規劃
- 可使用紅外線遙控器設定參數
- 通訊速率可達38400 bps; 取樣時間可達60 cycles/sec
- 內建回復出廠預設值之功能
- 可具有自動歸零.保持(一般值或最大值)/2~4段警報(高低警報可自行設定)/類比輸出(15 bit 解析度)(上述為選用功能,亦可同時存在)
- 隱藏式歐規端子,配線容易



A

## ■選用型號規格: CBMS - 代碼1 - 代碼2 代碼3 - 代碼4

碼1	顯示位數
3	3位數
4	4位數
5	5位數
6	6位數

碼2	工作電源
A	AC/DC 100-240V
D	AC/DC 22-36V

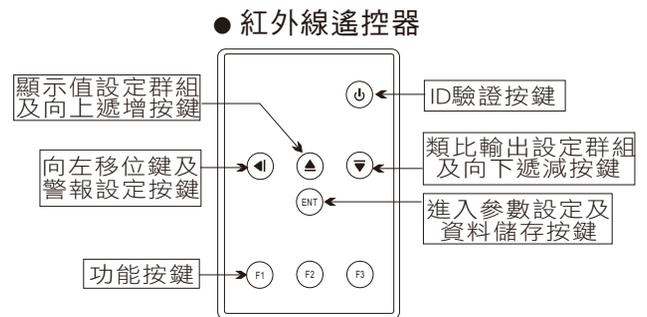
碼3	警報功能
N	無
R2	2組 Relay警報
R3	3組 Relay警報
R4	4組 Relay警報
O2	2組O.C警報
O3	3組O.C警報
O4	4組O.C警報

碼4	類比輸出
N	無
A	4-20mA
V	0-10V
L	LOOP 4-20mA
O	Option

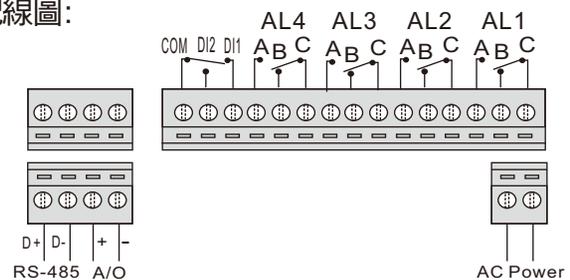
## ■規格特性:

- ◆ 顯示幕: 高亮度紅色LED,字高100mm
- ◆ 顯示範圍: -19999~99999
- ◆ 零值調整範圍: -19999~99999
- ◆ 參數設定方式: 紅外線遙控器輸入設定
- ◆ 資料記憶方式: EEPROM記憶體
- ◆ 警報動作方向: "≥ (Hi)動作" 或 "< (Lo)動作"
- ◆ 警報延遲動作時間: 0~99秒
- ◆ 繼電器接點容量: AC 277V/7A; DC 30V/7A
- ◆ 類比輸出解析度: 15 bit
- ◆ 類比輸出反應速度: <250ms (0~90%)
- ◆ 類比輸出推動能力: 電壓輸出: <20mA  
電流輸出: <10V
- ◆ 通訊方式及協議: RS-485 Modbus RTU mode
- ◆ 通訊傳輸速率: 38400 / 19200 / 9600 / 4800 bps
- ◆ 溫度係數: 100ppm/°C (0~60°C)
- ◆ 使用環境溫濕度: 0~60°C; 20~90% RH (非結露)
- ◆ 存放環境溫濕度: -10~70°C; 20~90% RH (非結露)
- ◆ 工作電源: AC/DC 100~240V; DC 12/24/30~90V
- ◆ 消耗功率: <8.5VA(全功能輸出)
- ◆ 絕緣耐壓能力: 2KVac / 1min (輸入 / 電源)

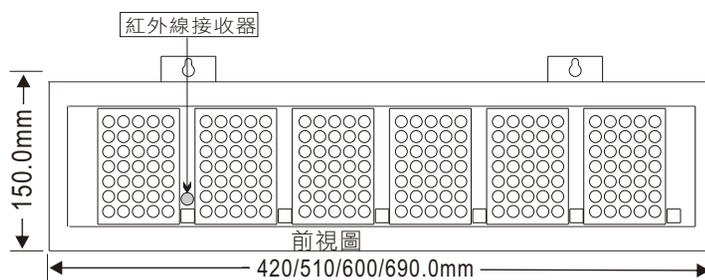
## ■側板及操作按鍵說明圖:



## ■配線圖:



## ■外觀尺寸圖(3/4/5/6位數):



## ■側面外觀LED尺寸圖:

