

# 6位數微電腦型計數器(多段警報類比輸出) RS-485

## CM6H-C

- 特點：**
- 最高輸入頻率10KHz(1U2D/1P2D)3KHz(1A2B)
  - 高亮度0.56" LED顯示範圍-199999~999999
  - 輸入脈波具有預除及預乘功能
  - 具N/R/C輸出模式
  - 外部控制端子具Reset及暫停計數(Gate)功能
  - 具可具有1~4段警報(高低警報可自行設定),類比輸出(15 bit解析度)數位通訊(RS-485介面)的功能(可分別選用,亦可同時存在)
  - 具停電記憶功能
  - 穩定性高,防燃材質機殼(PC),安全性高



A

### 選用型號規格: CM6H-C - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 代碼4 代碼5

碼1	輸入訊號	碼1	輸入訊號
N5	NPN(5V)	VC	Pick-up 50mV~1.5V
N2	NPN(12V)	VD	Pick-up 500mV~15V
P5	PNP(5V)	VE	DC 24Vp
P2	PNP(12V)	CT	Contact
		O	Option

碼2	工作電源
A	AC/DC 100-240V
B	DC 12V
C	DC 24V
D	DC 30-90V

碼3	警報功能	碼3	警報功能
N	無警報	O1	1組 O.C警報
R1	1組Relay警報	O2	2組 O.C警報
R2	2組Relay警報	O3	3組 O.C警報
R3	3組Relay警報	O4	4組 O.C警報
R4	4組Relay警報		

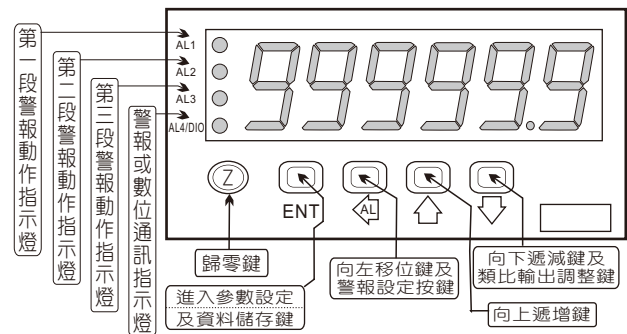
碼4	類比輸出
N	無
A	4~20mA
V	0~10V
L	LOOP 4~20mA
O	Option

碼5	RS-485
N	無
Y	有

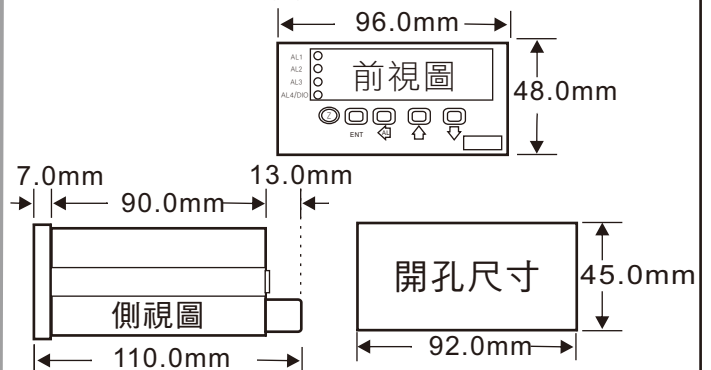
### 規格特性

- ◆顯示幕: 高亮度紅色LED,字高14.22mm(0.56")
- ◆脈波輸入最高頻率: 7KHz(1U2D/1P2D)1.5KHz(1A2B)
- ◆顯示範圍: -199999~999999
- ◆參數設定方式: 按鍵輸入設定
- ◆資料記憶方式: E<sup>2</sup> PROM 記憶體
- ◆警報動作方向: "≥(Hi)動作"或"<(Lo)動作"可設定
- ◆繼電器接點容量: AC 277V/7A DC30V/7A
- ◆輸出模式: N/R/C以第一段設定值為依據
- ◆輸出動作時間: 1~99秒
- ◆類比輸出解析度: 15 bit 數位轉類比
- ◆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: 19200/9600/4800/2400 鮑率(可選擇)
- ◆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/DC100~240V, DC12/24/30~90V
- ◆消耗功率: 8.5VA(全功能輸出)
- ◆絕緣耐壓能力: 1.5KVac/1min (輸入/電源)

### 顯示面板指示燈及操作按鍵說明圖:

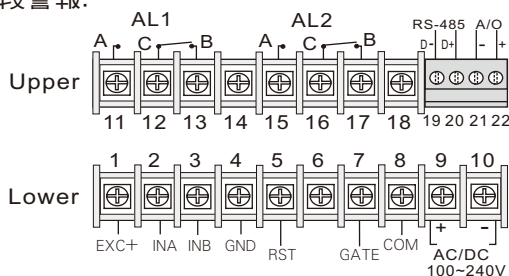


### 外觀及開孔尺寸圖:



### 配線圖:

#### ●二段警報:



#### ●四段警報:

