

5位數類比雙輸入雙顯示(0.4")控制&輸出(多段警報)錶

RS-485

CM5H-D

■特點:

- 精確度: $\pm 0.1\%$ 滿刻度, ± 1 位數(直流)
 $\pm 0.2\%$ 滿刻度, ± 1 位數(交流)
- 可量測交直流電壓/交直流電流且分別顯示
- 高亮度0.4" LED顯示範圍-19999~99999,顯示值.小數點可任意規劃
- 可具有自動歸零/1~2段獨立警報(高低警報可自行設定)/類比輸出(15 bit 解析度) / Loop Power輸出/ 或數位通訊RS-485介面(上述為選用功能,亦可同時存在)
- 穩定性高,防燃材質機殼(PC),安全性高
- CE規範認證



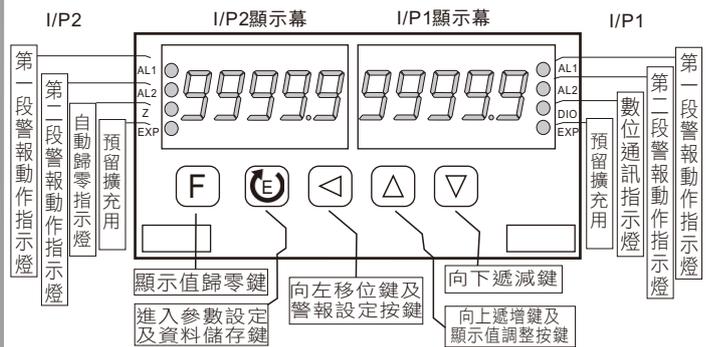
■選用型號規格: CM5H-D- 代碼1 - 代碼2 代碼3 - 代碼4 代碼5 代碼6 代碼7

碼1	輸入種類	碼2	輸入1	碼3	輸入2	碼4	工作電源	碼5	輸出1警報功能	碼6	輸出2警報功能	碼7	輸出功能
D	直流訊號	1	0-50mV	1	0-50mV	A	AC/DC 100-240V	N	無	N	無	N	無
A	交流平均值	2	0-10V	2	0-10V	D	AC/DC 22-60V	1	1組 Relay警報	1	1組 Relay警報	Y	RS-485
M	交流有效值	3	0-300V	3	0-300V			2	2組 Relay警報	2	2組 Relay警報	A	4-20mA
2	2線傳送器	4	0-20mA	4	0-20mA			3	1組 O.C 警報	3	1組 O.C 警報	V	0-10Vdc
3	3線傳送器	5	4-20mA	5	4-20mA			4	2組 O.C 警報	4	2組 O.C 警報	L	LOOP POWER: 15-30Vdc 4-20mA out put
		6	0-2A	6	0-2A							O	Option
		7	0-5A	7	0-5A								
		O	Option	O	Option								

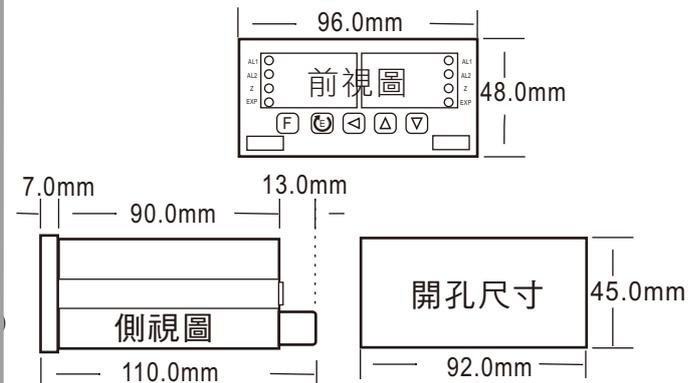
■規格特性:

- ◆ 精確度: $\pm 0.1\%$ 滿刻度 ± 1 位數(直流)
 $\pm 0.2\%$ 滿刻度 ± 1 位數(交流)
- ◆ 顯示幕: 高亮度紅色LED,字高10.16mm(0.4")
- ◆ 取樣時間: 16 cycles/sec
- ◆ 顯示範圍: -19999~99999
- ◆ 零位調整範圍: -19999~99999
- ◆ 過載顯示: doFL / ioFL 或 -doFL / -ioFL
- ◆ 極性顯示: 輸入訊號相反時顯示"-"
- ◆ 參數設定方式: 按鍵輸入設定
- ◆ 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; AC/DC 22-60V
- ◆ 消耗功率: <8.5VA(全功能輸出)
- ◆ 絕緣耐壓能力: 1.5kVac / 1min(輸入 / 電源)
- ◆ 輸入阻抗: 電壓: >2V以上: 20KΩ/V
≤2V以下: 大於200MΩ
電流: ≥0.2A以上: 100mV(端點壓降)
<0.2A以下: 1V(端點壓降)

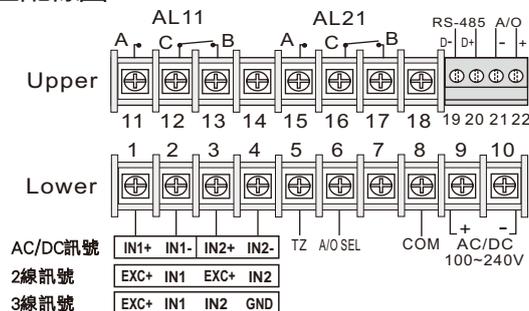
■顯示面板指示燈及操作按鍵說明圖:



■外觀及開孔尺寸圖:



■配線圖: ●各1段警報接線方式:



●各2段警報接線方式:

