

6位數荷重元顯示(0.56")控制&輸出(類比輸出)表

多段警報
類比輸出
RS-485

CG6H-L

特點:

- 精確度: ±0.1%滿刻度, ±1位數
- 具零點追蹤, 輸入值穩定功能
- 高亮度雙排LED顯示範圍-199999~999999, 顯示值, 小數點可任意規劃
- 通訊速率可達38400 bps, 取樣時間可達60 cycles/sec
- 內建回復出廠校正值之功能
- 可具有蜂鳴器/輸入開根號/類比模擬輸出, 等功能
- 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)/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: CG6H-L - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 - 代碼4 代碼5

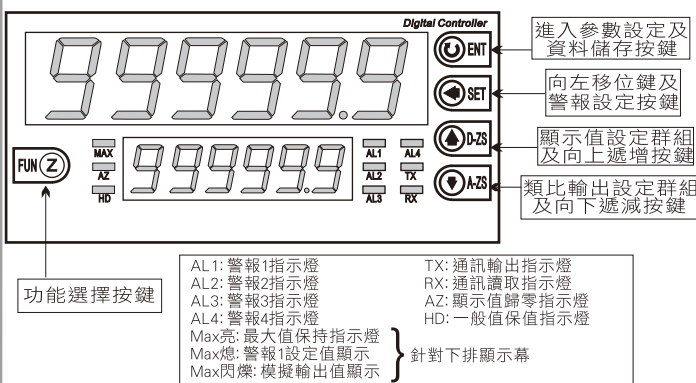
碼1	荷重元	碼1	荷重元	碼2	工作電源	碼3	警報功能	碼3	警報功能	碼4	類比輸出	碼5	RS-485
L1	1mV/V EX.5V	L5	2mV/V EX.10V	A	AC/DC100~240V	N	無	O2	2組O.C警報	N	無	N	無
L2	2mV/V EX.5V	L6	3mV/V EX.10V	B	DC 12V	R2	2組 Relay警報	O3	3組O.C警報	A	4~20mA	Y	有
L3	3mV/V EX.5V	LO	Option	C	DC 24V	R3	3組 Relay警報	O4	4組O.C警報	V	0~10V		
L4	1mV/V EX.10V			D	DC 30~90V	R4	4組 Relay警報			L	LOOP 4~20mA		
										O	Option		

※註1: 荷重元(Load Cell)之5Vdc激發電源可並聯2支, 10Vdc激發電源則僅供單支使用
2: 3組Relay(繼電器)警報以上, 僅提供A(NO.)接點輸出。O.C警報則提供光耦合NPN之C.E接腳輸出

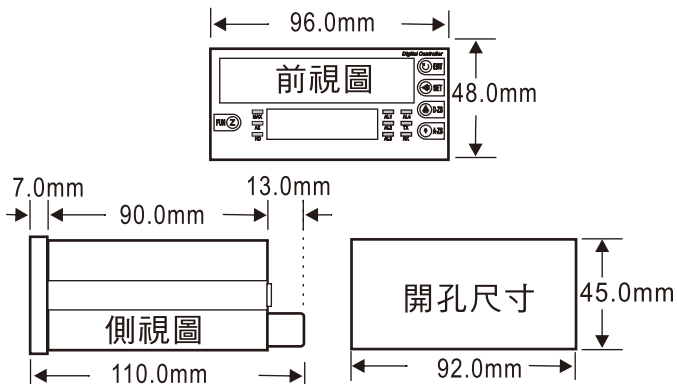
規格特性:

- ◆ 精確度: ±0.1%滿刻度 ±1位數
- ◆ 顯示幕: 高亮度紅色LED, 字高14.22mm (0.56")
- ◆ 取樣時間: 60 cycles/sec
- ◆ 顯示範圍: -199999~999999
- ◆ 零值調整範圍: -199999~999999
- ◆ 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/DC100~240V; DC 12/24/30~90V
- ◆ 消耗功率: <8.5VA(全功能輸出)
- ◆ 絕緣耐壓能力: 1.5KVac / 1min (輸入 / 電源)
- ◆ 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:

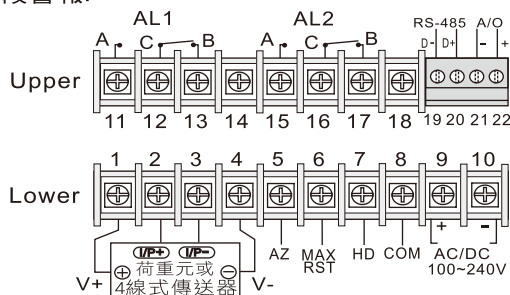


外觀及開孔尺寸圖:



接線圖:

● 二段警報:



● 四段警報:

