

6位數脈波輸入累積量計數器(多段警報類比輸出) RS-485

KFM-C

特點:

- 可量測直流脈波/磁性感應信號;最大輸入頻率7 KHz
- 高亮度0.56" LED顯示範圍0~999999,顯示值小數點可任意規劃
- 流量單位:公升,加侖,C.C.,立方米可任意規劃能
- K值參數可規劃對應流量每公升輸出之脈波數
- 具有N/R/C警報輸出模式
- 外部控制端子具有歸零(Reset)及暫停計數(Gate)功能
- 具有停電記憶功能
- 1~4段警報(高低警報可自行設定)/類比輸出(15 bit 解析度)/Loop Power輸出/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: KFM - 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
D	AC/DC 22~60V

碼3	計數警報
N	無
R1	1組Relay警報
R2	2組Relay警報
R3	3組Relay警報
R4	4組Relay警報

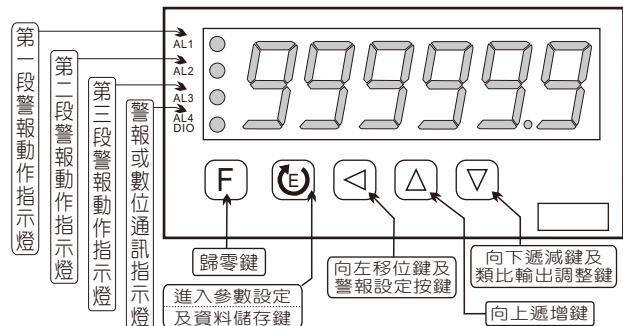
碼4	類比輸出
N	無
A	4~20mA
V	0~10V
L	LOOP POWER:15~30Vdc 4~20mA out put
O	Option

碼5	RS-485
N	無
Y	有

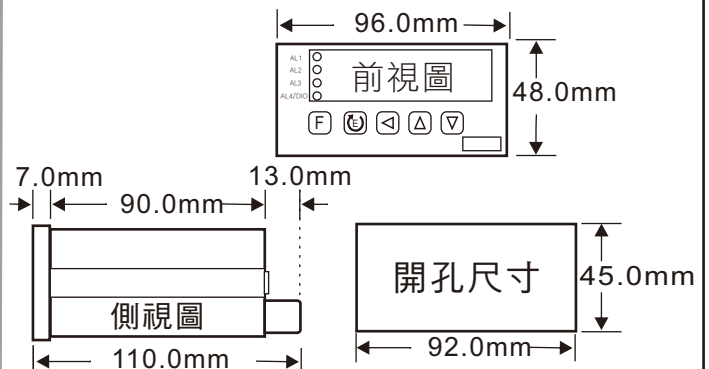
規格特性:

- 顯示幕: 高亮度紅色LED,字高14.22mm (0.56")
- 最高輸入頻率: 7 KHz
- 顯示範圍: 0~999999
- 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"
- 繼電器接點容量: AC 277V/7A; DC 30V/7A
- 警報輸出模式: N / R / C 以第1段警報設定值為依據
- 警報輸出動作時間: 1~99秒
- 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)

顯示面板指示燈及操作按鍵說明圖:

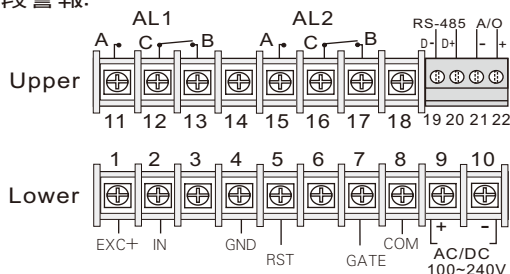


外觀及開孔尺寸圖:



接線圖:

● 二段警報:



● 四段警報:

