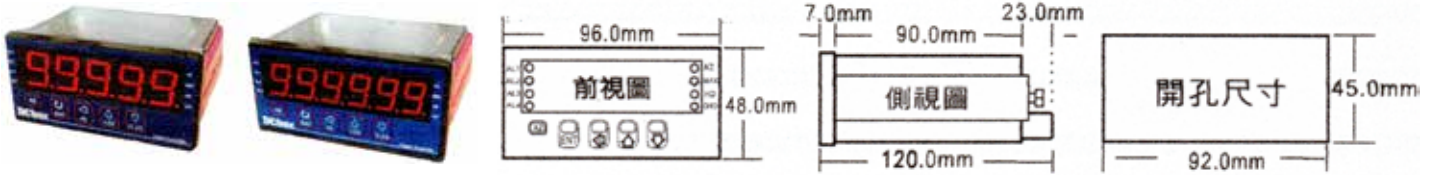




MC5/MC6 5位/6位數微電腦型計數器(多段警報/類比輸出-RS-485)



●商品描述與說明

- *最大輸入頻率7KHz(1U2D/1P2D): 3KHz(1A2B)
- *高亮度0.8" / 0.56" LED顯示範圍.
-19999 ~ 99999 / -199999 ~ 999999, 顯示值小數點可任意規劃.
- *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(16bit 解析度)/數位通訊RS-485介面(上述功能同時存在).
- *穩定性高,防燃材質機殼(PC),安全性高.

●選用型號規格

MC 5 / MC 6 - 代碼 1 - 代碼 2 - 代碼 3 - 代碼 4 - 代碼 5

代碼 1	輸入訊號	代碼 2	工作電源	代碼 3	工作電源
N5	NPN (5V)	A	AC / DC 100 - 240V	N	無
N2	NPN (12V)	C	DC 22 - 50V	R1	1 組 Relay 警報
P5	PNP (5V)			R2	2 組 Relay 警報
P2	PNP (12V)	代碼 4	輸出功能	代碼 5	RS485
VE	DC 24Vp	N	無	N	無
CT	Contact	A	4 - 20mA	Y	有
		V	0 - 10Vdc		
		O	其他範圍		
				R3	3 組 Relay 警報
				R4	4 組 Relay 警報
				O1	1 組 O.C 警報
				O2	2 組 O.C 警報
				O3	3 組 O.C 警報
				O4	4 組 O.C 警報

●規格特性

- 顯示幕: 高亮度紅色 LED, 字高20.3mm(0.8") / 14.22mm(0.56")
- 最高輸入頻率: 1U2D: 7 KHz, 1P2D: 7 KHz, 1A2B: 3 KHz
- 顯示範圍: -19999 ~ 99999 / 199999 ~ 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
- 警報輸出動作時間: 1 ~ 99 秒
- 類比輸出解析度: 16 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 RUT mode
- 通訊傳輸速率: 2400 / 4800 / 9600 / 19200 bps
- 溫度系數: 100 ppm / °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 22 - 50V
- 消耗功率: < 8.5VA (全功能輸出)
- 絕緣耐壓能力: 1.5KVac / 1min (輸入 / 電源)

●配線圖

