

■ 特點

- 可替代傳統開關切換模式,直接顯示三相數值
- 三組比例可獨立設定
- 四組接點任意支配
- OFFSET 調整(零點遮蔽)
- 可現場自我校驗
- RS 485Modbus RTU 模式,採隔離輸出,最大傳輸速率可達 38400



■ 型號規格

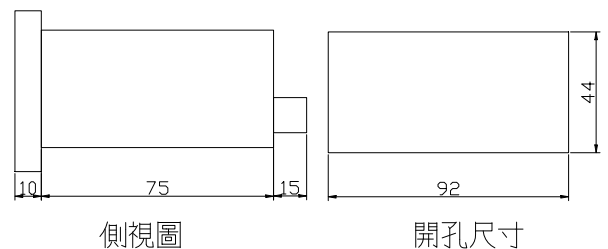
DM3D - [碼1] - [碼2] - [碼3] - [碼4] - [碼5]

碼 1	輸入信號	碼 2	警報功能	碼 3	類比輸出 1	碼 4	數位輸出 2	碼 5	電源
1	DC 0~2V	1	3 Alarm Setting	1	DC 0~10mA	6	RS485	3	DC 22~72V
2	DC 0~20V	2	4 Alarm Setting	2	DC 0~20mA	0	None	6	AC/DC 85~265V
3	DC 0~200V	0	None	3	DC 4~20mA	Y	特殊	Y	特殊
4	DC 0~600V			4	DC 0~5V				
5	ShuntX/50mV			5	DC 1~5V				
6	ShuntX/60mV			6	DC 0~10V				
7	DC 0~2A			0	None				
8	DC 0~10A			Y	特殊				
Y	特殊								

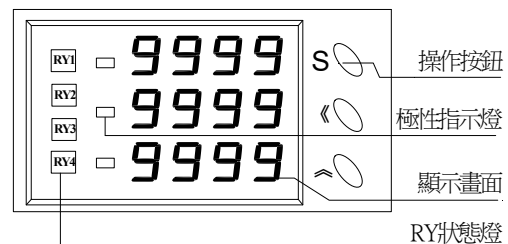
■ 規範

精確度：±0.2%FS+2 Counts at 23°C±3°C.
 顯示範圍：0.39"高亮度紅色 LED 4 位數 9999Counts,
 顯示範圍可自行選擇
 負載阻抗：≤250Ω。
 輸入阻抗：電壓輸入≥1MΩ,電流輸入≤75Ω。
 反應速度：≤1秒。
 類比輸出能力：電流輸出：>500Ω在輸出20mA時
 電壓輸出：10mA Maximum。
 數位輸出能力：隔離型,採用RS-485輸出
 傳輸速度：2400,4800,9600,19200,38400 Baud Rate 可自行選擇
 設定功能：四組設定警報接點,Hi or Lo 可自行選擇。
 設定範圍：0 ~ 9999 Counts 可調。
 不動作帶：0 ~ 9999 Counts 可調。
 時間延遲：0 ~ 999 秒. 可調。
 接點容量：AC 120V 3A, DC 30V 3A..
 耐壓能力：AC 2 KV / Min, 電源 / 外殼之間, DIN IEC 688。
 溫度係數：≤60ppm/°C From 0 ~ 60°C ; ≤50ppm/25°C±5°C。
 長期穩定性：年漂移度 ≤ 0.2%。
 適用環境：-10°C ~ +55°C 20 ~ 95% RH 不結露。
 存放條件：-40°C ~ +75°C 20 ~ 95% RH 不結露。
 電源變動率：電源可承受 AC ±10%,寬電源 AC/DC 85~265V
CE 認證：EN 61000-6-4, EN 61326-1, EN 61000-3-2
 外殼材質：不助燃性之 ABS 射出成型-符合 UL 94 CLASS V-O。
 固定方式：盤面固定式
 外型尺寸：96W*48H*100Dmm (可搭配修飾板 110W*110H*100Dmm)
 開孔尺寸：92W*44Hmm

■ 尺寸 (mm)



■ 數位調整及尺寸



■ 接線圖

