

## ■ 特點

- 可以同時兩組 DC 4-20 輸出功能 (隔離型)
- 可以同時兩組 RS - 485 輸出功能 (隔離型)
- CT 比值可規劃
- 最大值顯示 (選配)
- 單組輸出可設定 0-20/4-20mA 或 0-5V/1-5V/0-10V
- 可現場自行校錶，操作簡便
- 短外殼(深度<90mm)，節省盤體空間



## ■ 型號規格

MMA - 碼1 - 碼2 - 碼3 - 碼4 - 碼5 R.M.S  
 MMAR - 碼1 - 碼2 - 碼3 - 碼4 - 碼5 T.R.M.S (適用高失真波型)

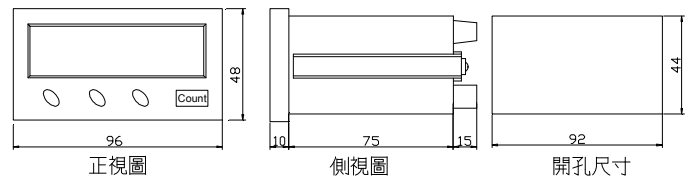
碼 1	輸入信號 A	碼 2	警報功能	碼 3	輸出信號 1	碼 4	輸出信號 2	碼 5	電 源
1	X / 5A	2	2 Alarm Setting	1	DC 0~10mA	3	同輸出信號 1	1	AC 110/220V
2	X / 1A	4	4 Alarm Setting	2	DC 0~20mA	6	RS-485	2	AC 220V
3	0 ~ 10A	0	None	3	DC 4~20mA	8	RS-485 ( Dual )	3	DC 22~72V
Y	特殊			4	DC 0~5V	0	None	6	AC/DC 85~265V
				5	DC 1~5V	Y	特殊	Y	特殊
				6	DC 0~10V				
				0	None				
				Y	特殊				

選擇附警報或輸出機型，請採用 AC/DC 85~265V 電源

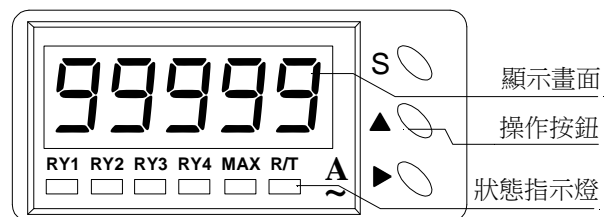
## ■ 規範

精 確 度：±0.15%FS+1 Count Avg. Typically at 23°C±3°C.  
 ±0.25%FS+1 Counts. TRMS Typically at 23°C±3°C  
 顯 示 範 圍：0.56"高亮度紅色 LED 5 位數 = -19999 ~ 99999Counts  
 輸入 頻 率：45 ~ 70Hz.  
 電 流 輸 入 負 擔：0.25VA at 60Hz 時。  
 輸入過電流：額定 AC 5A 時，過電流 20A 連續  
 類 比 輸 出 能 力：隔離型，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。  
 消 耗 功 率：≤3VA, PF = 1 (全功能機型)  
 輸 出 保 護：輸出開路或短路無損害。可抗 Surge, EMI, RFI。  
 反 應 速 度：≤1 秒。(programmable per 100ms/unit)  
 設 定 功 能：兩組或四組獨立設定警報接點,Hi or Lo 可自行選擇  
 設 定 範 圍：-19999 ~ 99999 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 2KV / Min, 輸入/電源/外殼之間, DIN IEC 688。  
 衝 擊 波：5 KV 1.2x50 uS, ANSI C37.90a / 1983.DIN IEC 255-4。  
 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, EN 61000-3-3  
 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 (可搭修飾板 110W\*110H mm)  
 開 孔 尺 寸：92W\*44Hmm

## ■ 尺寸 (mm)



## ■ 面板外觀配置



## ■ 接線圖

