

型式：ME — □ □ □ □ □  
 ME8 — □ □ □ □ □ 0.8" LED



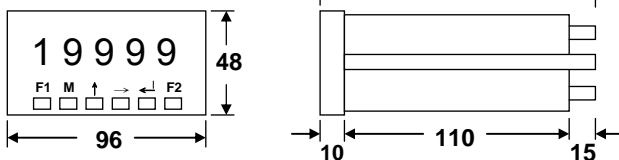
輸入信號		設定功能		類比輸出		數位輸出		*輔助電源	
2	DC 0 ~ 20mA	1	Hi - Lo 2組設定	2	DC 0 ~ 20mA	1	RS485	1	AC 110 / 220V
3	DC 4 ~ 20mA	2	Hi - Hi 2組設定	3	DC 4 ~ 20mA		Modbus	2	AC/DC 85 ~ 265V
4	DC 0 ~ 5V	3	Lo -Lo 2組設定	4	DC 0 ~ 5V			3	DC 24V
5	DC 1 ~ 5V	4	4 組 設 定	5	DC 1 ~ 5V			4	DC 48V
6	DC 0 ~ 10V	5	5 組 設 定	6	DC 0 ~ 10V				
N	不 要	N	不 要	N	不 要	N	不 要		
Y	其 它	Y	其 它	Y	其 它	Y	其 它	Y	其 它

\* DC電源與寬電源之接線為 7+ , 8-

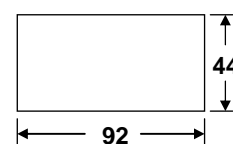
## 規 範

- 特 性 : 輸入信號/顯示範圍及輸出信號可自行調改,無切換誤差.
- 精 確 度 :  $\pm 0.05\%FS + 2 \text{ Counts}$  at  $23^{\circ}C \pm 3^{\circ}C$
- 顯 示 範 圍 : 0.56"高亮度紅色LED 4-1/2 位數 =  $0 \sim \pm 19999 \text{ Counts}$ .  
 0.8" 高亮度紅色LED 4 位數 =  $-1999 \sim 9999 \text{ Counts}$ .
- 輸 入 阻 抗 : 電壓輸入  $\geq 1 \text{ M}\Omega$ , 電流輸入  $\leq 50\Omega$ .
- 輸 入 保 護 : 輸入開路或短路無損害.可抗Surge, EMI, RFI.
- 反 應 速 度 :  $\leq 1$ 秒.
- 零 點 調 整 : 內藏式,具零點偏移功能.
- 類 比 輸 出 能 力 : 電流輸出:  $\leq 350\Omega$ 在輸出20mA時,電壓輸出: 10mA Maximum.
- 數 位 輸 出 能 力 : 採用RS-485輸出,傳輸速度 1200, 2400, 4800, 9600, 19200 Baud Rate 可自行選擇.
- 輸 出 保 護 : 輸出開路或短路無損害.可抗Surge, EMI, RFI.
- 設 定 功 能 : 高警報或低警報型式,使用者可自行設定,每一警報接動作時各有一LED燈亮.
- 設 定 範 圍 :  $0 \sim \pm 19999 \text{ Counts}$  可調.
- 不 動 作 帶 :  $0 \sim 9999 \text{ Counts}$  可調.
- 時 間 延 遲 :  $0 \sim 99$  秒可調.
- 接 點 容 量 : SPDT AC 120V 5A, 250V 3A, DC24V 3A. 4 Set 及 5 Set 120V 3A, 250V 3A, DC24V 3A
- 耐 壓 能 力 : AC 2 KV / 1分鐘,輸入/電源/外殼之間,DIN IEC 688.
- 長 期 穩 定 性 : 年漂移度  $\leq 0.2\%$
- 溫 度 係 數 :  $\leq 80\text{ppm}/^{\circ}C$  From  $0 \sim 60^{\circ}C$  ;  $\leq 50\text{ppm}/25^{\circ}C \pm 5^{\circ}C$ .
- 適 用 環 境 :  $-10^{\circ}C \sim +65^{\circ}C$  20 ~ 95% RH 不結露.
- 存 放 條 件 :  $-20^{\circ}C \sim +75^{\circ}C$  20 ~ 95% RH不結露.
- 電 源 變 動 率 : AC 110/220V  $\pm 15\%$  50/60Hz. DC 24V及48V  $\pm 15\%$ .
- 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(mm)



## 開孔尺寸



## 接線圖

