

S-Bond 數位式微處理型 開度 水位 位置錶

型式：MP - □ □ □ □ □



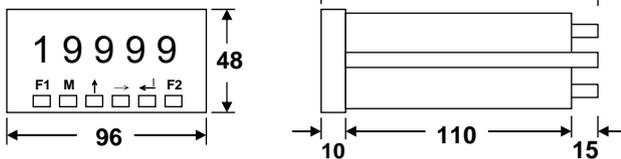
輸入信號		設定功能			類比輸出		數位輸出		* 輔助電源	
1	0 To 200Ω ~ 10KΩ 3 Wire	1	Hi - Lo 2組設定	2	DC 0 ~ 20mA	1	RS485 Modbus	1	AC 110 / 220V	
		2	Hi - Hi 2組設定	3	DC 4 ~ 20mA			2	AC/DC 85 ~ 265V	
		3	Lo - Lo 2組設定	4	DC 0 ~ 5V			3	DC 24V	
		4	4 組 設 定	5	DC 1 ~ 5V			4	DC 48V	
		5	5 組 設 定	6	DC 0 ~ 10V					
		N	不 要	N	不 要	N	不 要			
		Y	其 它	Y	其 它	Y	其 它			

* DC電源與寬電源之接線為 7+ , 8-

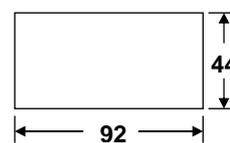
規 範

- 特 性 : 輸出信號範圍可自行調改,無切換誤差.
- 精 確 度 : $\pm 0.1\%FS + 1 \text{ Count at } 23^{\circ}C \pm 3^{\circ}C$.
- 顯 示 範 圍 : 0.56"高亮度紅色LED 4-1/2 位數 = 0 ~ $\pm 19999 \text{ Counts}$, 顯示範圍可更改.
- 反 應 速 度 : ≤ 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 ~ $\pm 19999 \text{ Counts}$ 可調.
- 不 動 作 帶 : 0 ~ 9999 Counts 可調.
- 時 間 延 遲 : 0 ~ 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 ~ 60°C ; $\leq 50\text{ppm}/25^{\circ}C \pm 5^{\circ}C$.
- 適 用 環 境 : -10°C ~ +65°C 20 ~ 95% RH 不結露.
- 存 放 條 件 : -20°C ~ +75°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

