

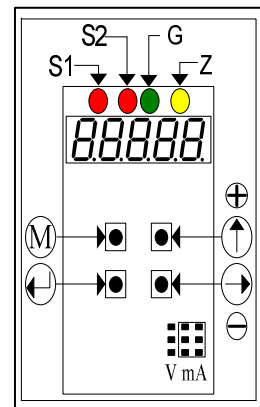
型式: FDF - □ □ □ □



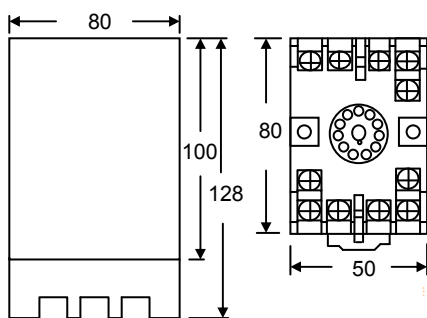
輸入信號		設定功能		輸出信號		輔助電源	
2	DC 0 ~ 20mA	1	1 組 RELAY	1	0 ~ 5Hz	2	AC/DC 85 ~ 265V
3	DC 4 ~ 20mA			2	0 ~ 50Hz	3	DC 24V
4	DC 0 ~ 5V	2	2 組 RELAY	3	0 ~ 100Hz	4	DC 48V
5	DC 1 ~ 5V			4	0 ~ 1 KHz		
6	DC 0 ~ 10V			5	0 ~ 10 KHz		
		N	無RELAY功能	R	RS-485 Modbus		
Y	其 它	Y	其 它	N	無輸出功能		
				Y	其 它	Y	其 它

## 規 範

- 特 性 : 輸入和輸出信號及顯示範圍可自行調改,無切換誤差.
- 精 確 度 :  $\pm 0.1\%RO$  at  $23^{\circ}C \pm 5^{\circ}C$ .
- 顯 示 範 圍 : 0.3"高亮度紅色LED 4-1/2 位數 =  $0 \sim \pm 19999$  Counts.
- 調 整 範 圍 : 數位式按鍵調整.
- 輸 入 阻 抗 : 電壓輸入  $\geq 1M\Omega$ , 電流輸入  $\leq 50\Omega$ .
- 保 護 能 力 : 輸入及輸出開路或短路無損害. 可抗 Surge, EMI, RFI.
- 絕 緣 阻 抗 :  $\geq 100M\Omega / DC 500V$ .
- 設 定 功 能 : 高警報或低警報型式, 使用者可自行設定, 每一警報接點動作時各有一LED燈亮.
- 設 定 範 圍 :  $0 \sim \pm 19999$  Counts 可調.
- 不 動 作 帶 :  $0 \sim 9999$  Counts 可調.
- 時 間 延 遲 :  $0 \sim 99$  秒可調.
- 接 點 容 量 : SPDT AC 120V 5A, 250V 3A, DC 24V 3A.
- 隔 離 能 力 : AC 1600V/Min. 輸入/輸出/電源之間.
- 類 比 輸 出 能 力 : Open Collect 型式, 使用範圍: DC 5 ~ 30V. 5 ~ 100mA 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.
- 線 性 及 再 線 性 :  $\leq 0.1\%$
- 共 模 互 斥 比 :  $\geq 120db$  DC to 60Hz.
- 長 期 穩 定 性 : 年漂移度  $\leq 0.2\%$
- 反 應 速 度 :  $\leq 1$  秒.
- 漣 波 :  $\leq 0.1\%rms RO$ .
- 溫 度 係 數 :  $\leq 80ppm / ^{\circ}C$  From  $0 \sim 60^{\circ}C$ ;  $\leq 50ppm / 25^{\circ}C \pm 5^{\circ}C$ .
- 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.
- 工 作 電 源 : 輔助寬電源 AC 85 ~ 265V 45 ~ 70Hz; DC 85 ~ 300V 或 DC 20 ~ 72V.
- 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 : 軌道固定式及掛壁式二種通用.



## 外型尺寸(mm)



## 接線圖

