

型式: FFD - □ □ □ □

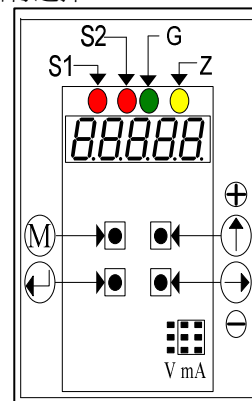
CE



輸入型式		設定功能		輸出信號		輔助電源	
1	Open Collect	1	1組 RELAY	2	DC 0 ~ 20mA	2	AC/DC 85 ~ 265V
2	Voltage Pulse			3	DC 4 ~ 20mA	3	DC 24V
3	Realy Contact			4	DC 0 ~ 5V	4	DC 48V
				5	DC 1 ~ 5V		
				6	DC 0 ~ 10V		
		N	無RELAY功能	7	4~20mA 不帶電		
Y	其 它	Y	其 它	R	RS-485 Modbus		
				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 : $\pm 0.1\% \text{RO at } 23^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ 。
 量 測 範 圍 : 0.1Hz ~ 10KHz可選用。
 外 加 電 源 : DC 12V , 30mA Maximun。
 顯 示 範 圍 : 0.3"高亮度紅色LED 4-1/2 位數 = 0 ~ ± 19999 Counts。
 調 整 範 圍 : 數位式按鍵調整。
 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 : $\geq 100\text{M}\Omega / \text{DC } 500\text{V}$ 。
 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 ~ ± 19999 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, DC 24V 3A。
 隔 離 能 力 : AC 1600V/Min.輸入/輸出/電源之間。
 類 比 輸 出 能 力 : 電流輸出: $\leq 500\Omega$ 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。
 線 性 及 再 線 性 : $\leq 0.1\%$
 共 模 互 斥 比 : $\geq 120\text{db DC to } 60\text{Hz}$ 。
 長 期 穩 定 性 : 年漂移度 $\leq 0.2\%$
 反 應 速 度 : ≤ 1 秒。
 漣 波 : $\leq 0.1\% \text{rms RO}$ 。
 溫 度 係 數 : $\leq 80\text{ppm}/^{\circ}\text{C}$ From 0~60°C ; $\leq 50\text{ppm}/25^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ 。
 適 用 環 境 : $-10^{\circ}\text{C} \sim +65^{\circ}\text{C}$ 20 ~ 95% RH 不結露。
 存 放 條 件 : $-20^{\circ}\text{C} \sim +75^{\circ}\text{C}$ 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。



接 線 圖

外型尺寸(mm)

