

型式: LS2

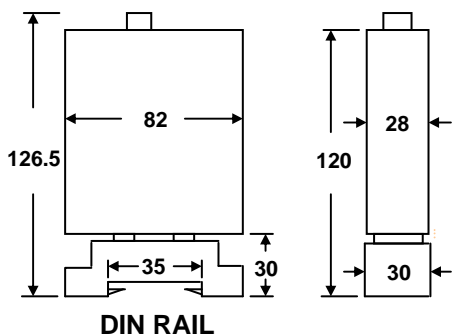


輸入信號		輸出信號 1		輸出信號 2		輔助電源	
1	DC 4~20mA 2Wires EXT : DC 24V	2	DC 0 ~ 20mA	2	DC 0 ~ 20mA	2	AC/DC 85 ~ 265V
2	DC 4~20mA 4Wires EXT : DC 24V	3	DC 4 ~ 20mA	3	DC 4 ~ 20mA	3	DC 24V
		4	DC 0 ~ 5V	4	DC 0 ~ 5V	4	DC 48V
		5	DC 1 ~ 5V	5	DC 1 ~ 5V		
		6	DC 0 ~ 10V	6	DC 0 ~ 10V		
		7	4~20mA 不帶電	7	4~20mA 不帶電		
Y	其它	Y	其它	Y	其它	Y	其它

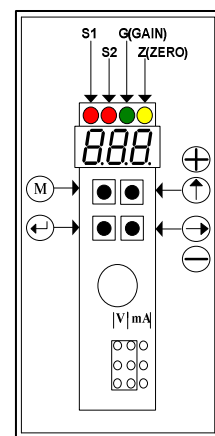
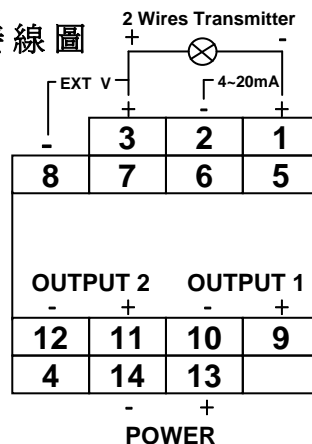
規 範

- 特 性 : 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 $23^{\circ}C \pm 5^{\circ}C$.
- 供 給 電 壓 : DC 24 ~ 28V (Without Load).
- 顯 示 範 圍 : 0.28"高亮度紅色LED 3位數 -199 ~ 999 Counts, 顯示範圍可自行更改.
- 調 整 範 圍 : 數位式按鍵調整.
- 輸 入 阻 抗 : $\leq 50\Omega$.
- 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 : $\geq 100M\Omega / DC 500V$.
- 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 : $\geq 120db$ DC to 60Hz.
- 長 期 穩 定 性 : 年漂移度 $\leq 0.2\%$
- 反 應 速 度 : ≤ 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



註: I/P : 4 ~ 20mA時 1+ 2-

2 Wires時 3+ 1- ; 2 及 8 SHORT

4 Wires時 I/P : 1+ 2- ; EXT 3+ 8-