

型式: LTC2 - □ □ □ □



輸入信號		輸出信號 1	輸出信號 2	輔助電源	
J	J TYPE -210 ~ 760°C / -410 ~ 1300°F	2 DC 0 ~ 20mA	2 DC 0 ~ 20mA	2	AC/DC 85 ~ 265V
K	K TYPE -270 ~ 1370°C / -520 ~ 2500°F	3 DC 4 ~ 20mA	3 DC 4 ~ 20mA	3	DC 24V
E	E TYPE -270 ~ 800°C / -520 ~ 1500°F	4 DC 0 ~ 5V	4 DC 0 ~ 5V	4	DC 48V
T	T TYPE -270 ~ 400°C / -520 ~ 760°F	5 DC 1 ~ 5V	5 DC 1 ~ 5V		
R	R TYPE -50 ~ 1760°C / -120 ~ 3200°F	6 DC 0 ~ 10V	6 DC 0 ~ 10V		
S	S TYPE -50 ~ 1760°C / -120 ~ 3200°F	7 4~20mA 不帶電	7 4~20mA 不帶電		
B	B TYPE 50 ~ 1760°C / 120 ~ 3200°F		R RS-485 Modbus		
Y	其它	N 不需輸出	N 不需輸出	Y	其它
		Y 其它	Y 其它		

規 範

特 性 : 輸入型態 (J . K . E . T . R . S . B) 和溫度顯示全範圍及輸出信號可自行調改,無切換誤差.

精 確 度 : $\pm 0.2\%RO$ at 23°C $\pm 5^\circ C$.

冷 點 補 償 : $\leq 0.03^\circ C / ^\circ C$, 在 10 ~ 40°C 以內.

顯 示 範 圍 : 0.28"高亮度紅色 LED 跑馬燈方式 0 ~ ± 9999 Counts .

調 整 範 圍 : 數位式按鍵調整.

輸 入 阻 抗 : $\geq 1M\Omega$.

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 ~ 60°C; $\leq 50ppm / 25^\circ C \pm 5^\circ C$.

適 用 環 境 : -10°C ~ +65°C 20 ~ 95% RH 不結露.

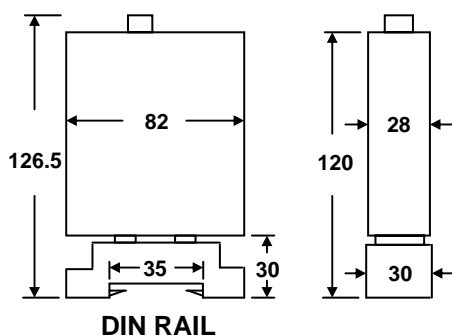
存 放 條 件 : -20°C ~ +75°C 20 ~ 95% RH 不結露.

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

