

數位可程式 (Potentiometer)開度,水位,位置錶

特性：

- 應用標準：符合DIN-IEC 688
- 輸出/顯示/設定均可自行選擇
- 高精確度0.1% FS+1 Counts. Avg. Typically
- 類比或數位RS-485輸出
- 空載值可記憶歸零



型式: DMP — ☐ — ☐ — ☐ — ☐

輸入信號		設定功能		輸出信號		輔助電源	
A	0 ~ X Ω 2Wire	A	2 Alarm Setting	A	DC 0~10mA	A	AC 110/220V
B	(0 ~ 200Ω10KΩ) 3Wire			B	DC 0~20mA	B	(雙電源)
				C	DC 4~20mA		AC 220V
				D	DC 0~5V	C	DC 22~72V
				E	DC 1~5V		
		N	None	F	RS-485	F	AC/DC85-265V
				N	None		(AC&DC 共用)
				Y	Other	Y	Other

規範：

精確度：±0.1%FS+1 Count at 23°C ±3°C.

顯示範圍：0.56"高亮度紅色LED 4-1/2 位數 = 0 ~ 60000 Counts,顯示範圍可自行選擇.

反應速度：≤1秒.

類比輸出能力：電流輸出：> 500Ω在輸出20mA時,電壓輸出：10mA Maximum.

數位輸出能力：隔離型，採用RS-485輸出,傳輸速度 1200,2400,4800,9600,19200 Baud Rate可自行選擇.

設定功能：兩組設定警報接點,Hi or Lo可自行選擇.

設定範圍：0 ~ 60000 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.

耐壓能力：AC 2KV / Min, 輸入/電源/外殼之間, DIN IEC 688.

溫度係數：≤60ppm / °C From 0 ~ 60°C ; ≤50ppm/25°C ±5°C.

長期穩定性：年漂移度 ≤ 0.2%.

適用環境：-10°C ~ +55°C 20 ~ 95% RH 不結露.

存放條件：-40°C ~ +75°C 20 ~ 95% RH 不結露.

電源變動率：電源可承受 AC ±20%,寬電源 AC/DC 85~265V

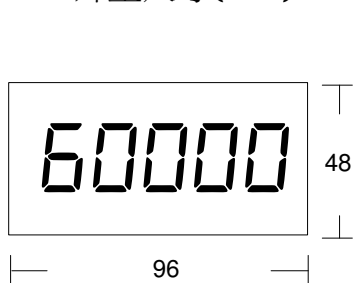
CE 認證：EN 61000-6-4, EN 61326-1, EN 61000-3-2

外殼材質：不助燃性之ABS射出成型-符合 UL 94 CLASS V-O.

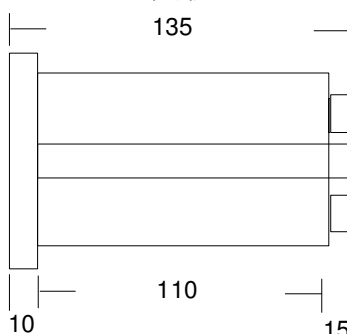
固定方式：盤面固定式

外型尺寸：96W*48H*135Dmm (可搭配修飾板110W*110H*135Dmm) 開孔尺寸：92W*44Hmm

外型尺寸(mm)



側視圖



接線圖

1	2	3	4	5	6	7	8
NO └	COM S1	NC └	NO └	COM S2	NC └	+	-
						Output	
Input				POWER			
							
9	10	11	12	13	14	15	16

When power supply is DC power or AC/DC; use 15+;16
* 實際接線請參考機器上方為主