

數位可程式 轉速,速度,脈波,長度,線速錶

特性：

- 輸出/顯示/設定均可自行選擇
- 輔助雙電源AC/DC 85~265V共用
- 高精確度Pulse Input 0.01%FS+1 Count
- 類比或數位RS-485輸出



型式: DMU — — — —

輸入信號		設定功能		輸出信號		輔助電源	
A	Open Collect 光耦合型式(NPN)	A	2 Alarm Setting	A	DC 0~10mA	A	AC 110/220V (雙電源)
B	Voltage Pulse 電壓脈波型式			B	DC 0~20mA	B	AC 220V
C	Relay Contact 乾接點型式			C	DC 4~20mA	C	DC 22~72V
D	PNP	N	None	D	DC 0~5V		
E	Encoder Pulse			E	DC 1~5V		
Y	Other			F	RS-485	F	AC/DC85-265V (AC&DC 共用)
				N	None	Y	Other
				Y	Other		

規範：

精確度：Analog Input $\pm 0.15\%FS+1$ Count at $23^{\circ}C \pm 3^{\circ}C$.

Pulse Input $\pm 0.01\%FS+1$ Count at $23^{\circ}C \pm 3^{\circ}C$.

顯示範圍：0.56"高亮度紅色LED 4-1/2 位數 = 0~19999Counts,顯示範圍可自行選擇.

外加電壓：12V/25mA DC Maximum.

反應速度： ≤ 1 秒.

類比輸出能力：電流輸出： $> 500\Omega$ 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 ~ 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.

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

溫度係數： $\leq 60ppm / ^{\circ}C$ From 0 ~ $60^{\circ}C$; $\leq 50ppm/25^{\circ}C \pm 5^{\circ}C$.

長期穩定性：年漂移度 $\leq 0.2\%$.

適用環境： $-10^{\circ}C \sim +55^{\circ}C$ 20 ~ 95% RH 不結露.

存放條件： $-40^{\circ}C \sim +75^{\circ}C$ 20 ~ 95% RH 不結露.

電源變動率：電源可承受 AC $\pm 20\%$,寬電源 AC/DC 85~265V

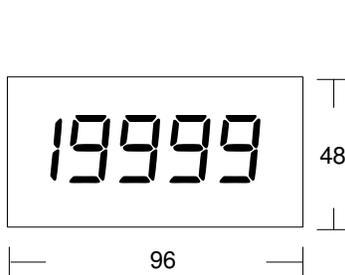
CE 認證：EN 61000-6-4, EN 61326-1, EN 61000-3-2

外殼材質：不助燃性之ABS射出成型-符合 UL 94 CLASS V-O.

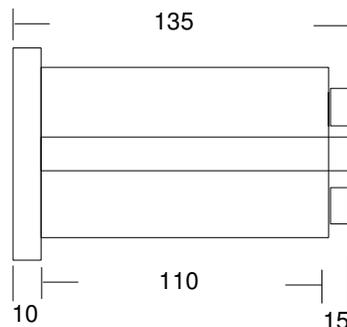
固定方式：盤面固定式.

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 SI	NC └	NO └	COM S2	NC └	+	- Output
Input + └		EXT.V + └		POWER 220V [110V AUX] [+ DC -]			
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