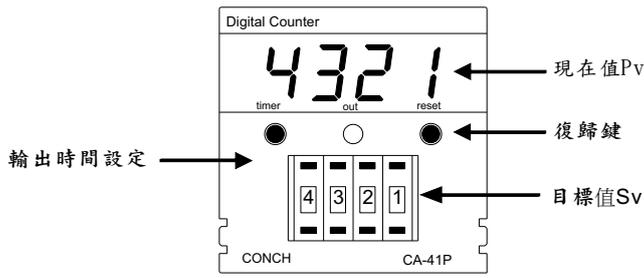


## ■ 面板說明



## ■ 功能說明

A\_IN/(B\_IN)輸入計數訊號，可規劃譯碼器A,B相90°或A=加算，B=減算訊號。PV數值加(減)1再乘上倍率(SCL)。計數範圍-1999~9999。  
**注意:若超出計數範圍，計數值將產生錯誤。**

## ■ 產品型號

# CA - 41 P - N A

訊號輸入 電源  
N: NPN接點 A: AC90~240V  
P: PNP電壓 D: DC24V

## ■ 電氣特性(Rating)

電源輸入	交流90~240V, 50/60Hz
消耗功率	最大6瓦
輔助電源	+12V@100mA MAX.
顯示	上排0.56"紅色LED
輸入	NPN阻抗2.7K/PNP:Hi=6V以上,Lo=3V以下
警報輸出	Out1: 5A/250VAC
資料記憶	EEPROM 10年以上
面板尺寸	72 X 72 mm, 盤面開孔: 68 X 68 mm
工作環境溫度	攝氏-10至+50度
工作環境濕度	35%至+85% RH
儲存溫度	攝氏-25至+65度

## ■ 參數設定

LEVEL1: out2輸出時間設定，按一下[Timer]鍵啟動。再按住[Timer]不放，數值漸進遞增。放開[Timer]1秒後結束設定。範圍:0.1~9.9秒。

LEVEL2: 按住[Timer]鍵3秒啟動,按[Reset]鍵開始設定,按一下[Reset]數值移位,按住[Reset]該位數值加1。按一下[Timer]鍵跳下一個參數，按住[Timer]鍵2秒結束設定。

顯示	說明	內定值
TEST	[TEST]測試指撥讀值是否正確。 範圍:0000~9999	----
SCL	[SCL]計數倍率設定 範圍:0.001~9.999	1.000
Pnt	[Pnt]PV小數點位置設定 範圍:0~3	0
SPd.H	[SPD.H]輸入訊號最高頻率設定(S1在Hi位置時) 範圍:3K,5K(Hz)	3K

rS.in	[rS.in]外部端子RS動作方式。 範圍:Hold:準位動作·TRIG:正緣觸發。	Hold
F.Cnt	[F.Cnt]輸入端子Ain,Bin計數方式 範圍:[DIP]S2定義,[AUBD]Ain=UP/Bin=Down	DIP
init	[INIT]所有參數恢復出廠值 範圍:YES/No	No
F.out	[F.OUT]警報輸出模式設定 範圍:[NRC]:外部S2開關設定。 [ H]:上限比較輸出 [ L]:下線比較輸出 [ GO]:相等輸出(PV=指撥值)	NRC

## ■ S2開關設定功能(在儀表後方,若改變位置重新開機才生效)



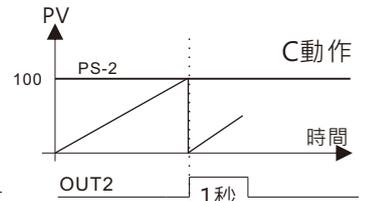
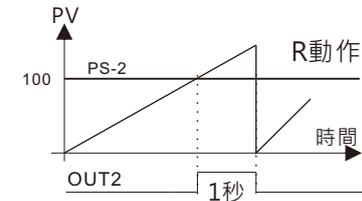
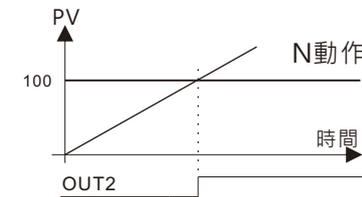
## ■ S1開關輸入訊號限頻功能(在儀表後方)



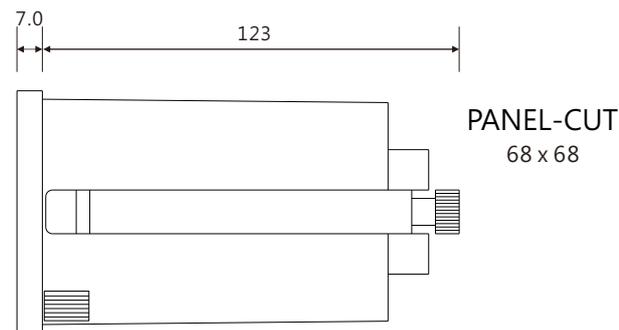
## S1

## ■ 輸出動作

範例:指撥設定:100, Tr=1.0,



## ■ 尺寸圖 UNIT:mm



## ■ 接線圖

