



ANLY COUNTER

H7E 小型加總計數器/計時器



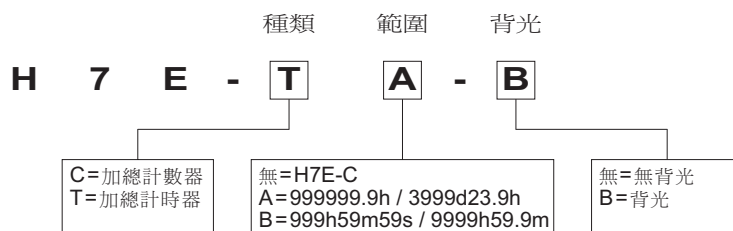
功能特性：

- H7E-C為8位數加總計數器。
- H7E-C可以指撥開關選擇偵測30Hz/1KHz訊號。
- H7E-T為7位數加總計時器。
- H7E-T可以指撥開關選擇2種時間範圍。
H7E-TA: 999999.9h / 3999d23.9h
H7E-TB: 999h59m59s / 9999h59.9m
- 採用按鍵保護裝置，防止Reset誤按。
- 具有背光功能(需外接AC/DC 24V電源)。
- 採用短體設計，約60mm。

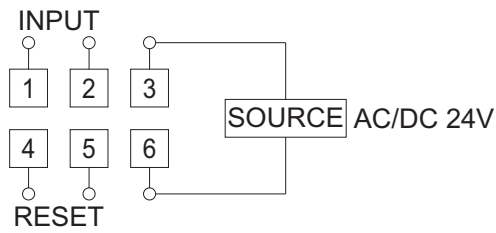
規格：

本體操作電壓	DC(V): 3
背光操作電壓	AC/DC(V): 24
操作電壓範圍	額定操作電壓的85~110%
電源頻率	50 / 60 Hz
消耗功率	約0.8W / 2.4VA
電池型式	CR123A
電池壽命	H7E-C: 7年以上 H7E-T: 10年以上
使用周圍溫度	+10 ~ +50°C
使用周圍濕度	85%RH以下
重量	約62g

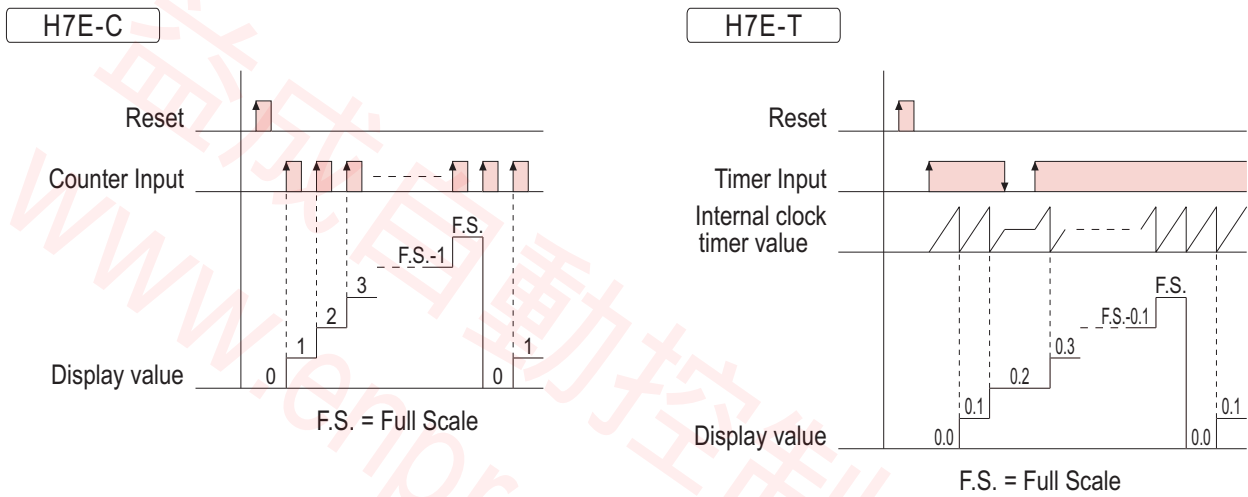
型式分類：



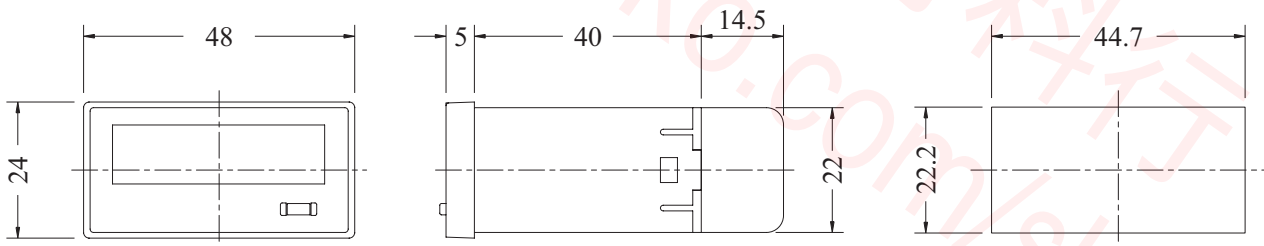
接線圖：



時序圖：



外形尺寸：(mm)



益成自動控制材料行

www.enroteko.com/shop

TEL: (06) 358-5914

FAX: (06) 358-5911

70057台南市中西區成功路519號



H7E - C / T / R

加總計數器 / 計時器
/ 數位轉數計
使用說明書

使用上的限制

當本產品使用在一些有特殊安全需求的設備或本產品應用在重要的場合時，請特別注意系統整體和設備的安全性。

當需要時，請安裝故障安全防護裝置，執行額外的檢查和定時的檢驗以及其他適當的安全措施。本產品為Class II等級。

安全注意事項 為了防止受傷及發生事故，請務必遵守以下事項

⚠警告：在錯誤使用的情况下，有可能導致使用者的死亡或重傷。

⚠注意：在錯誤使用的情况下，有可能導致使用者的受傷或物品的損壞。

警告

- 不正確的配線會造成本產品的損壞或導致其他的危害。在電源打開前，請先確定本產品的配線正確無誤。
- 在對本產品進行接線，移動或安裝之前，要先確定電源是關閉的。否則可能造成感電事故。
- 請勿碰觸導電部份，如電源端子。否則可能造成感電事故。
- 請勿任意拆解本產品。否則可能造成感電事故或產生誤動作。

注意

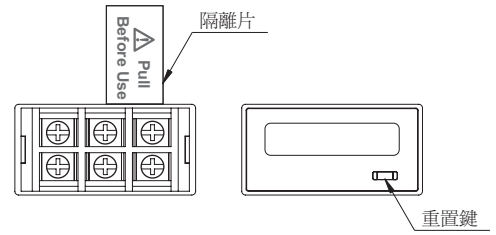
- 請在產品規格所建議的操作範圍內使用本產品(如溫度，濕度，電壓，安裝方式等等)。否則可能造成起火或產生誤動作。
- 請用螺絲將電線緊密連接。如果連接不牢固，可能引起異常發熱或冒煙。

規格

本體操作電壓	DC: 3V(電池:CR123A)	H7E-C 最大計數速度	30Hz, 1KHz
電池壽命	H7E-C/R:7年以上, H7E-T:10年以上(在25℃時)	H7E-R 最大計數速度	RA=1KHz RB=10KHz
背光操作電壓	AC/DC:24V	H7E-R 最大顯示轉速=>適用解碼器	
背光電壓範圍	額定操作電壓的 85~110%	RA: 1000 rps => 1 pulse/rev.	
背光電源頻率	50/60Hz	RA: 1000 rpm => 60 pulse/rev.	
背光消耗功率	約 0.8W/2.4VA	RB: 1000.0 rps => 10 pulse/rev.	
使用周圍溫度	-10~+50℃	RB: 10000 rpm => 60 pulse/rev.	
使用周圍濕度	MAX 85% RH	RB: 1000.0 rpm => 600 pulse/rev.	
重量	約 62g		

使用前

*使用前，請先將電池隔離片移除。

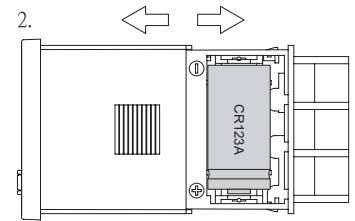
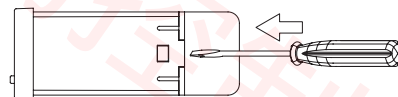


電池更換

1.請使用一字起子伸入外殼兩側，將外殼翹開。

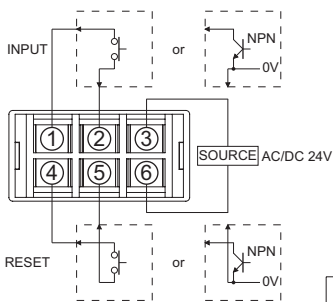
2.再將外殼拉開，即可看到電池(CR123A)。

3.將舊電池取出，裝入新電池，並注意極性。
(此一步驟，請於30秒內完成，確保記憶不會消失)

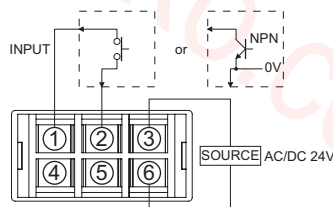


接線圖及開關

1.H7E-C, H7E-T:



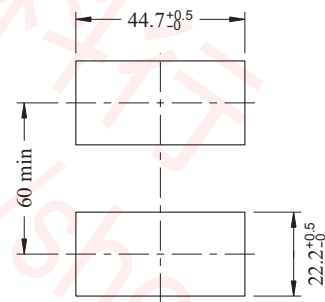
2.H7E-R:



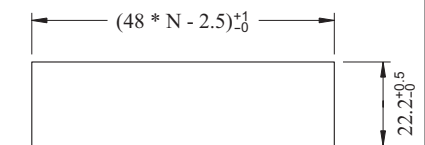
	a	b	c	d
H7E-C	Key-protect OFF	Key-protect	30Hz	1KHz
H7E-TA	Key-protect OFF	Key-protect	3999d23.9h	999999.9h
H7E-TB	Key-protect OFF	Key-protect	9999h59.9m	999h59m59s
H7E-RA	無	無	無	無
H7E-RB	無	無	10000rpm	1000.0rpm/rps

安裝尺寸圖(mm)

1.各別安裝

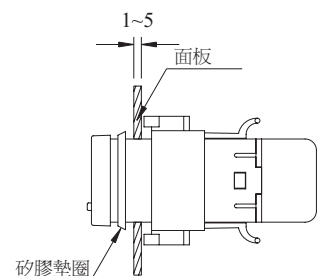
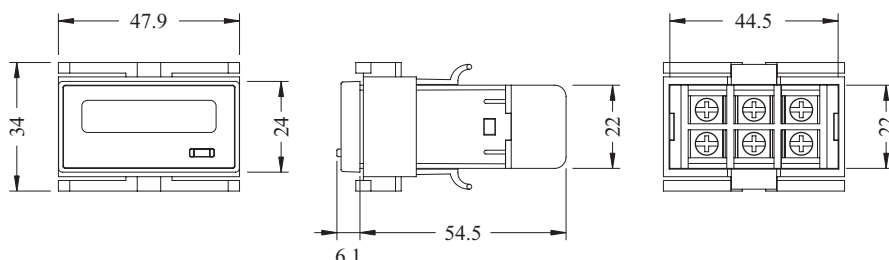


2.併排安裝



N=安裝數量

尺寸圖(mm)





ANLY COUNTER

H5KLR 多功能數位式計數器



功能特性：

- 可外接使用近接開關或光電開關輸入。
- 具有極佳之抗雜訊性。
- 具有高速響應特性，計數速度可達每秒1,000次。
- 允許計數中改變設定值。
- 具有4個階層的按鍵鎖定功能。
- 可選擇其動作方式為上數(加數)，下數(減數)或上下數(加減數)。
- 採用短體設計，其深度僅有64毫米(2.52英吋)。
- 具有斷電記憶，其記憶為永久性。
- 具有UL, C-UL 及 CE 認證。

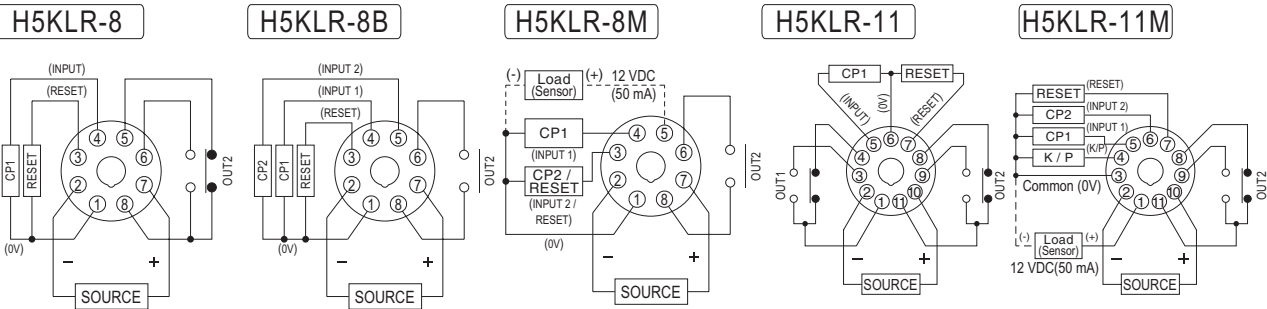
規格：

操作電壓	AC/DC(V): 12~48或100~240
操作電壓範圍	額定操作電壓的85~110%
電源頻率	50 / 60 Hz
接點容量	250VAC 5A 電阻性負載
計數速度	30 cps 或 1,000 cps以下
復歸時間	MAX 0.1s
消耗功率	約2.5VA
使用壽命	機械: 5,000,000 次 電氣: 100,000 次(額定容量內)
使用周圍溫度	-10 ~ +50°C
使用周圍濕度	MAX 85%RH
重量	約120g

型式分類：

型號	H5KLR-8	H5KLR-8B	H5KLR-8M	H5KLR-11	H5KLR-11M
計數速度	30 cps 或 1,000 cps 以下(可由使用者設定)				
輸出接點	1C	1a	1a	2C	1C
斷電記憶	○	○	○	○	○
外部重置	○	○	○	○	○
上數(加數)	○	○	○	○	○
下數(減數)	○	○	○	○	○
上下數(加減數)		○	○		○

接線圖：



註:H5KLR-8□若配合近接開關(NPN型)或光電開關時，請將(+)外接12VDC，(-)接至1腳，(OUT)接至4腳。(OUT2)接至5腳(只限H5KLR-8B)。
 如為H5KLR-8M，請將(+)接至5腳，(-)接至1腳，(OUT)接至4腳。(OUT2)接至3腳。
 H5KLR-11若配合近接開關(NPN型)或光電開關時，請將(+)外接12VDC，(-)接至6腳，(OUT)接至5腳。
 H5KLR-11M若配合近接開關(NPN型)或光電開關時，請將(+)接至1腳，(-)接至3腳，(OUT)接至5腳。(OUT2)接至6腳。

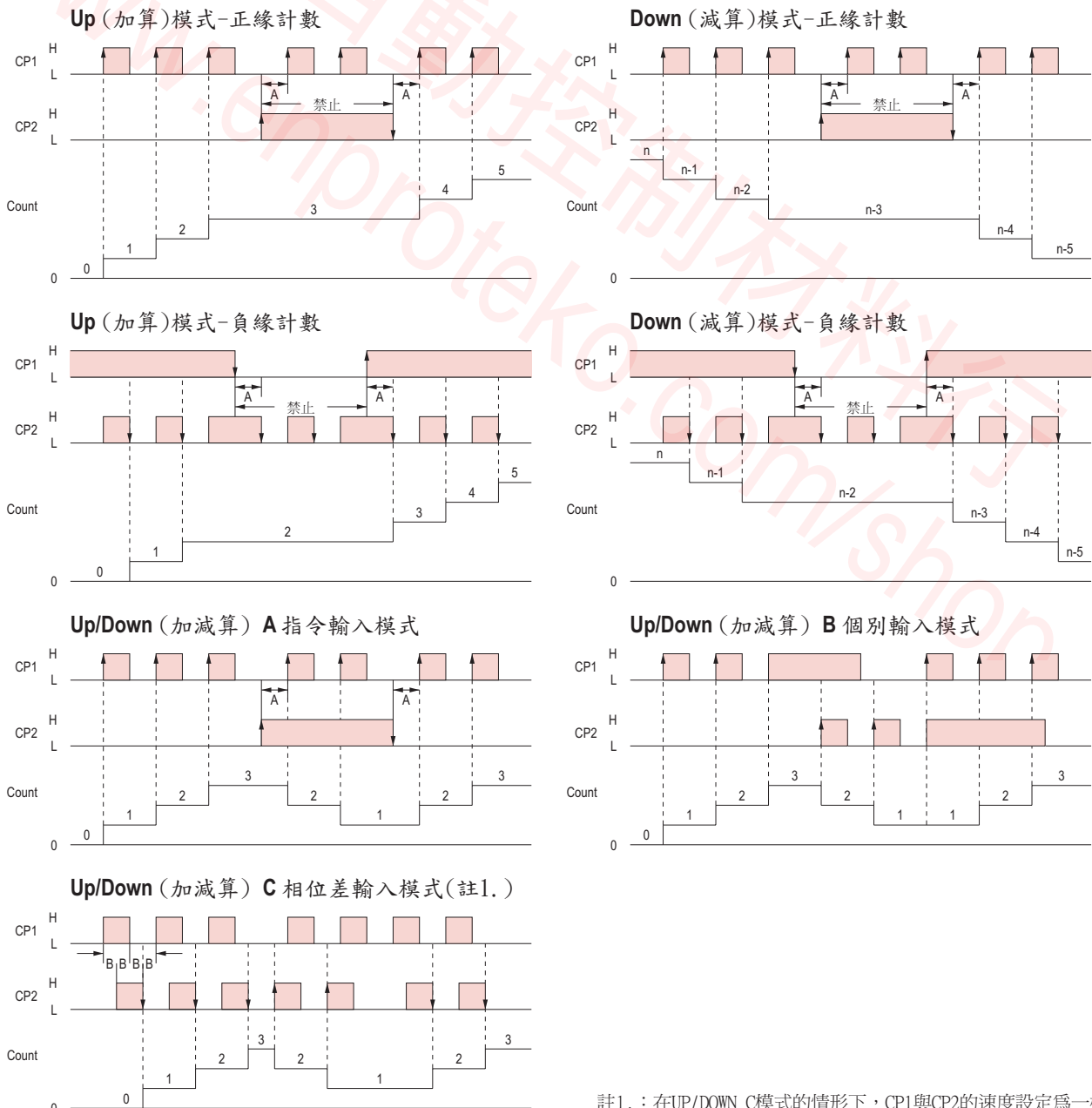
時序圖：

輸入模式與計數值的關係：

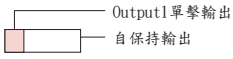
說明：1. 圖表中A表示最小信號寬度，B表示1/2最小信號寬度。輸入的信號必須大於最小信號寬度以上，在最小信號寬度以下會有±1之誤差產生。

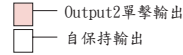
2. 圖表中 "H" 及 "L" 之涵意如右表所示：

信號	無電壓輸入方式	電壓輸入方式
H	短路	4.5 ~ 30 VDC
L	開路	0 ~ 2 VDC

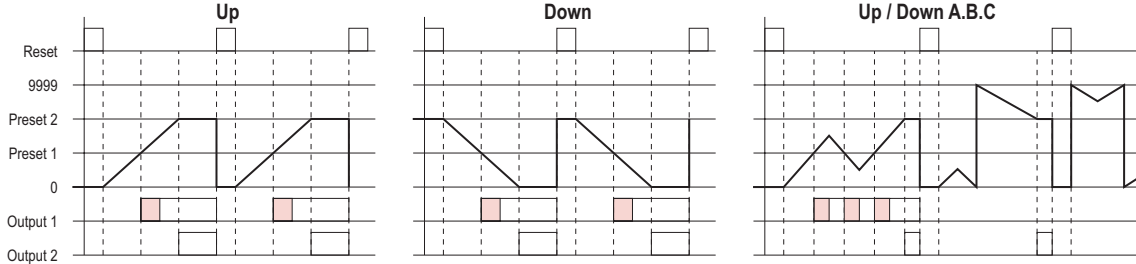


註1.：在UP/DOWN C模式的情形下，CP1與CP2的速度設定為一樣。

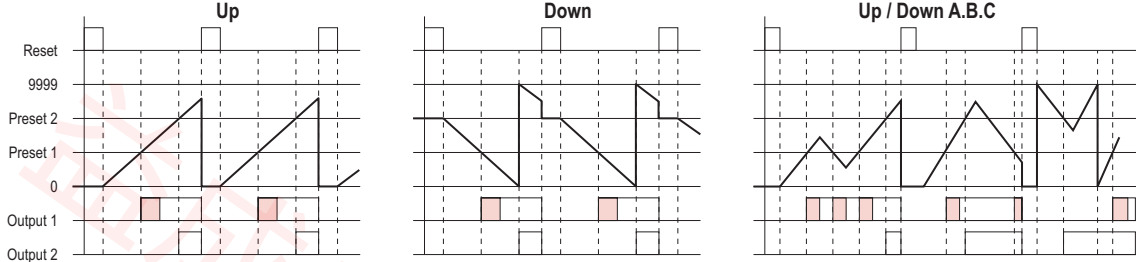
輸入與輸出模式的設定：

 Output1單擊輸出
 自保持輸出


 Output2單擊輸出
 自保持輸出

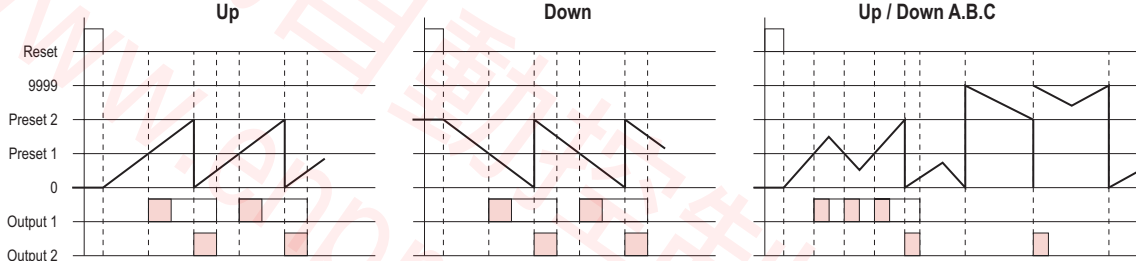
N 輸出模式：輸出和顯示值會一直保持到Reset信號輸入。



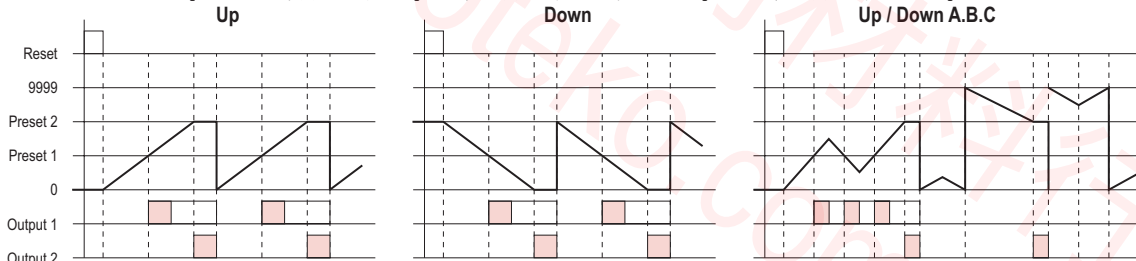
F 輸出模式：顯示值會持續計數，而輸出會保持到Reset信號輸入。



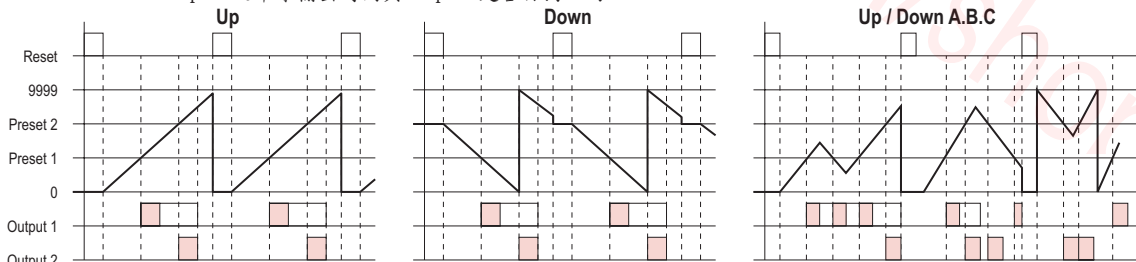
C 輸出模式：顯示值和計數向上同時回到Reset起始狀態。不顯示計數向上之值。輸出動作為重覆單擊輸出。
 Output1自保持輸出，在Output2單一輸出時間後停止。Output1之單一輸出時間與Output2是各自獨立的。



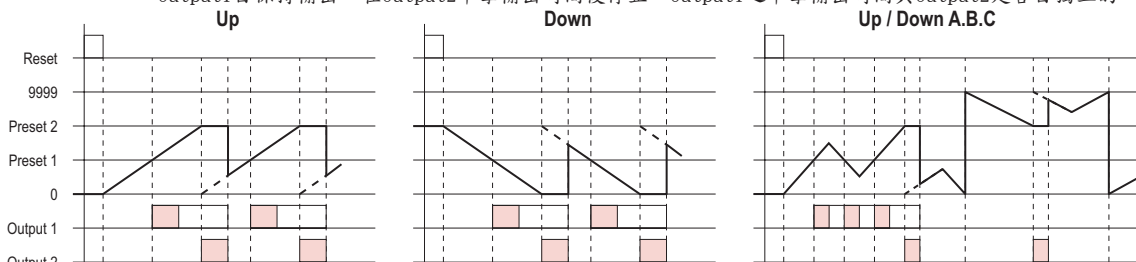
R 輸出模式：顯示值在單一輸出時間後回到Reset起始狀態。輸出動作為重覆單擊輸出。
 Output1自保持輸出，在Output2單一輸出時間後停止。Output1之單一輸出時間與Output2是各自獨立的。



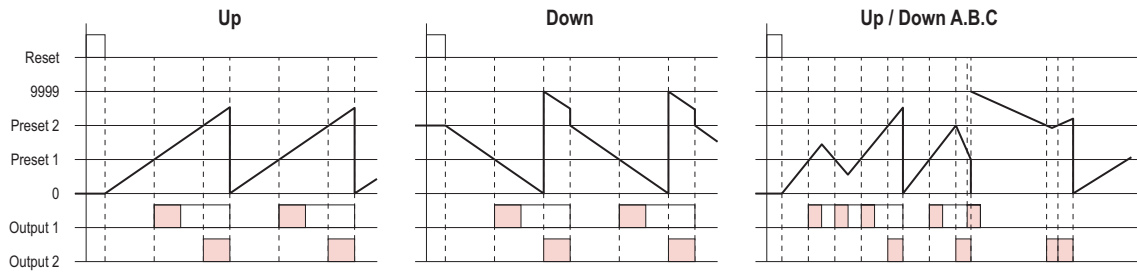
K 輸出模式：顯示值持續計數。Output1自保持輸出，在Output2單擊輸出時間後停止。
 Output1之單擊輸出時間與Output2是各自獨立的。



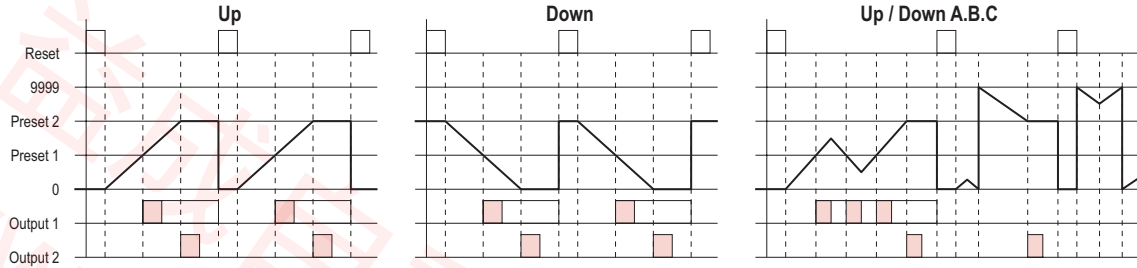
P 輸出模式：顯示值在單擊輸出時間內不會改變，但計數完成同時回到Reset起始狀態。輸出動作為重覆單擊輸出。
 Output1自保持輸出，在Output2單擊輸出時間後停止。Output1之單擊輸出時間與Output2是各自獨立的。



Q 輸出模式：顯示值會持續計數，而單擊輸出時間後回到Reset起始狀態。輸出動作為重覆單擊輸出。
Output1自保持輸出，在Output2單擊輸出時間後停止。Output1之單擊輸出時間與Output2是各自獨立的。

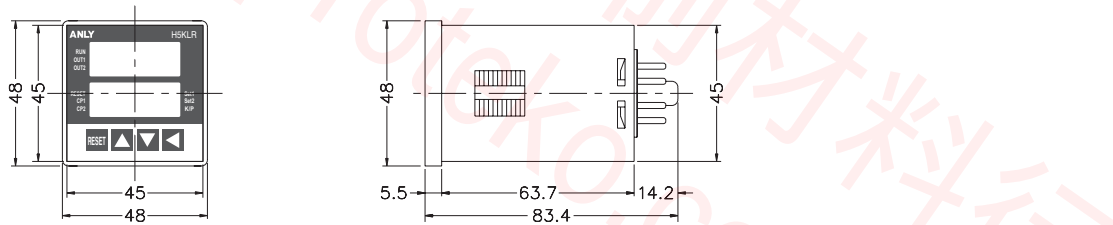


A 輸出模式：顯示值與Output1自保持輸出一直保持到Reset輸入。Output1與Output2是各自獨立的。

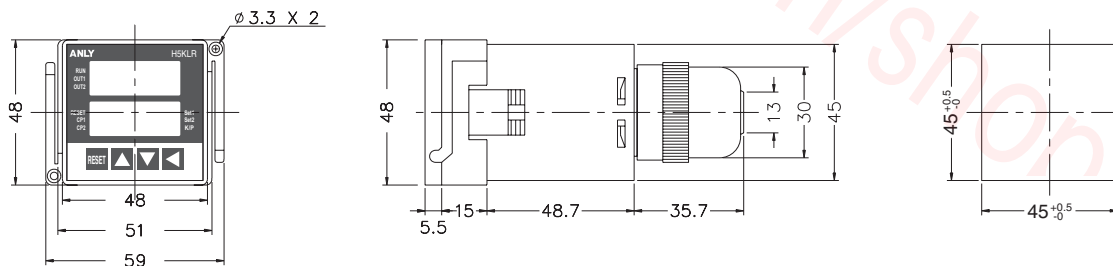


外形尺寸：(mm)

N型(露出型)：使用 P2CF-08或PF085A或PF113A座(H5KLR-11,H5KLR-11M)



Y型(埋入型)：使用Y50框架及US-08或P3G-08或P3G-11座(H5KLR-11,H5KLR-11M)



益成自動控制材料行

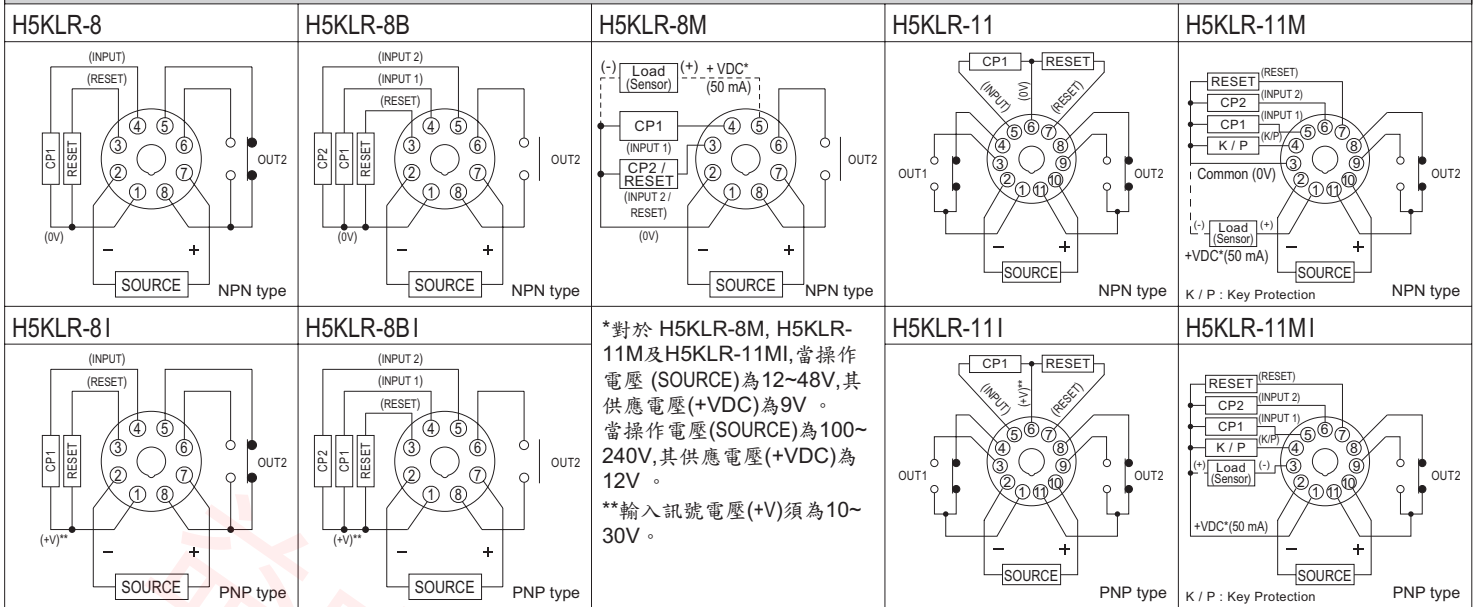
www.enroteko.com/shop

TEL: (06) 358-5914

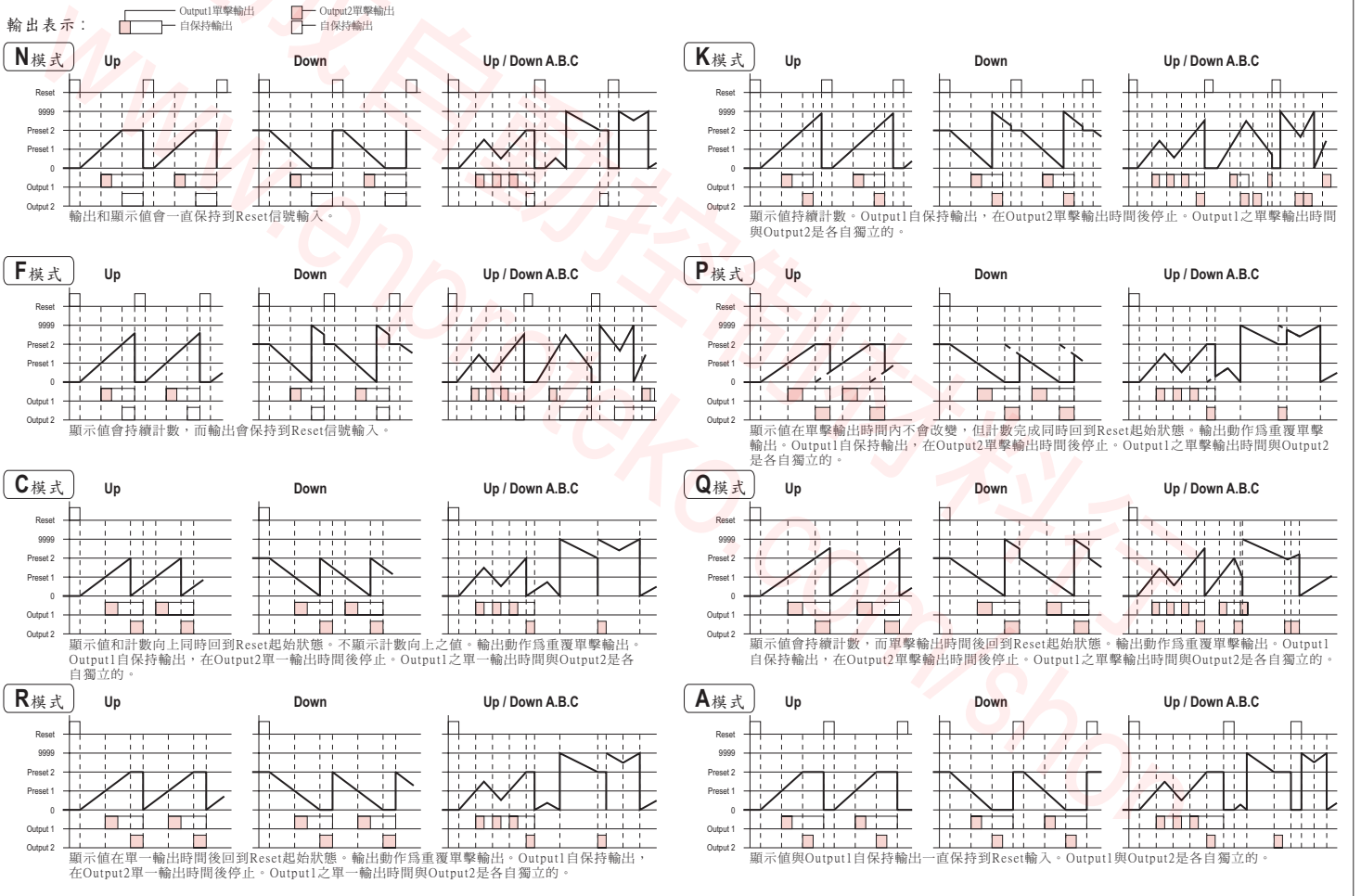
FAX: (06) 358-5911

70057台南市中西區成功路519號

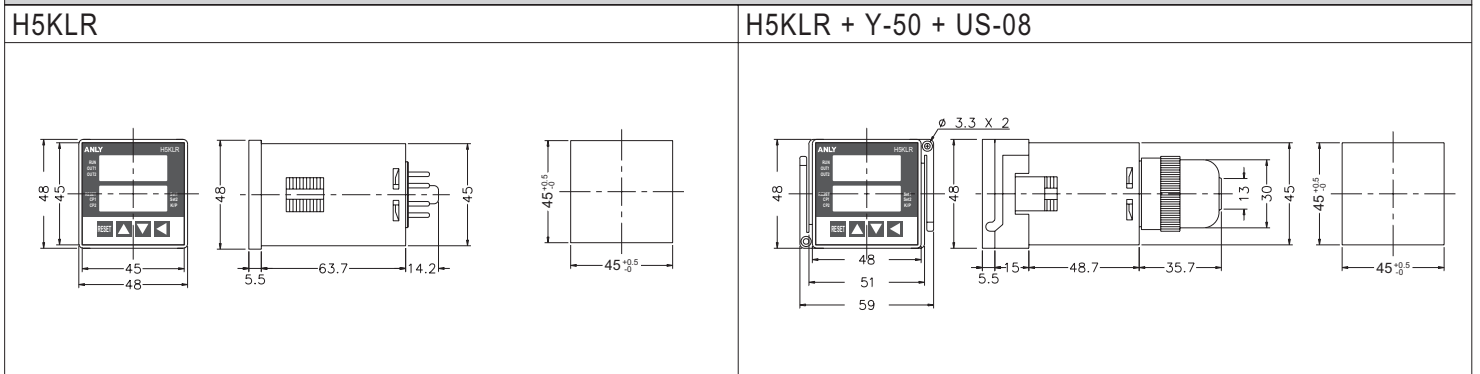
接線圖



時序圖



外觀尺寸圖 (mm)





ANLY COUNTER

ASK-4DR 多功能數位式計數器



功能特性：

- 可外接使用近接開關或光電開關輸入。
- 具有極佳之抗雜訊性。
- 具有高速響應特性，計數速度可達每秒1,000次。
- 允許計數中改變設定值。
- 具有4個階層的按鍵鎖定功能。
- 可選擇其動作方式為上數(加數)，下數(減數)或上下數(加減數)。
- 具有斷電記憶，其記憶為永久性。
- 具有CE認證。

規格：

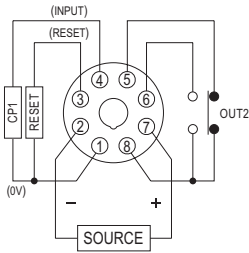
操作電壓	AC/DC(V): 12~48或100~240
操作電壓範圍	額定操作電壓的85~110%
電源頻率	50 / 60 Hz
接點容量	250VAC 5A 電阻性負載
計數速度	30 cps 或 1,000 cps以下
復歸時間	MAX 0.1s
消耗功率	約2.5VA
使用壽命	機械: 5,000,000 次 電氣: 100,000 次(額定容量內)
使用周圍溫度	-10 ~ +50°C
使用周圍濕度	MAX 85%RH
重量	約150g

型式分類：

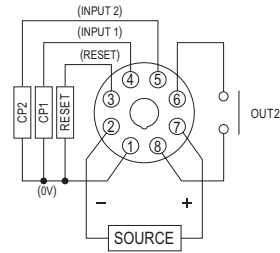
型號	ASK-4DRN	ASK-4DRY	ASK-4DRBN	ASK-4DRBY
計數速度	30 cps 或 1,000 cps 以下(可由使用者設定)			
輸出接點	1C		1a	
斷電記憶	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
外部重置	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
上數(加數)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
下數(減數)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
上下數(加減數)	----	----	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

接線圖：

ASK-4DR



ASK-4DRB



註:ASK-4DR□若配合近接開關(NPN型)或光電開關時，請將(+)外接12VDC，(-)接至1腳，(OUT)接至4腳。
(OUT2)接至5腳(只限ASK-4DRB□)。

時序圖：

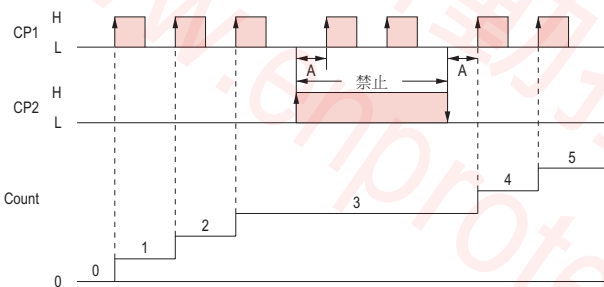
輸入模式與計數值的關係：

說明：1. 圖表中A表示最小信號寬度，B表示1/2最小信號寬度。輸入的信號必須大於最小信號寬度以上，在最小信號寬度以下會有±1之誤差產生。

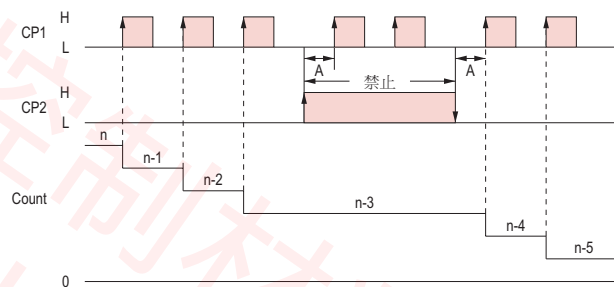
2. 圖表中 "H" 及 "L" 之涵意如右表所示：

信號	無電壓輸入方式	電壓輸入方式
H	短路	4.5 ~ 30 VDC
L	開路	0 ~ 2 VDC

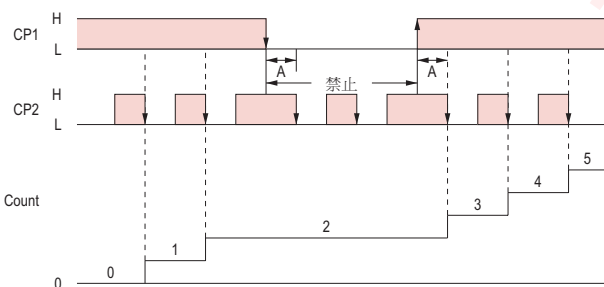
Up (加算) 模式-正緣計數



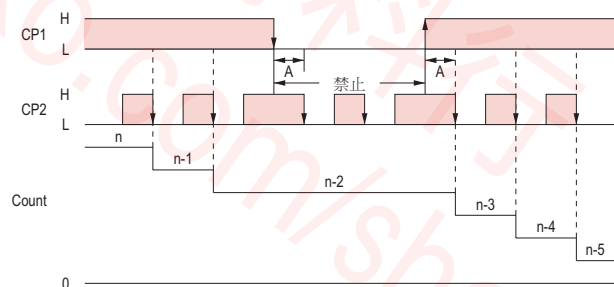
Down (減算) 模式-正緣計數



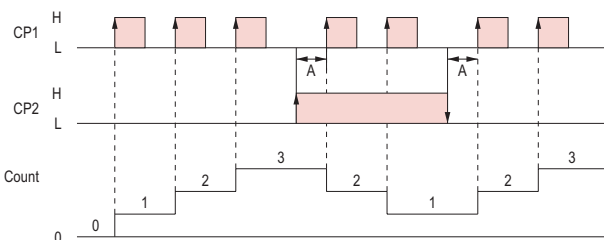
Up (加算) 模式-負緣計數



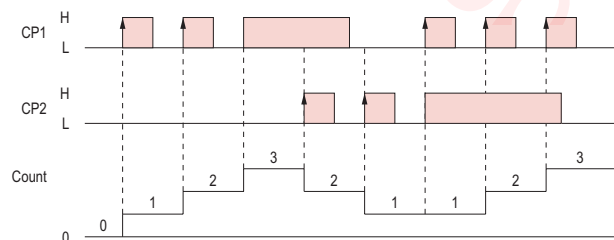
Down (減算) 模式-負緣計數



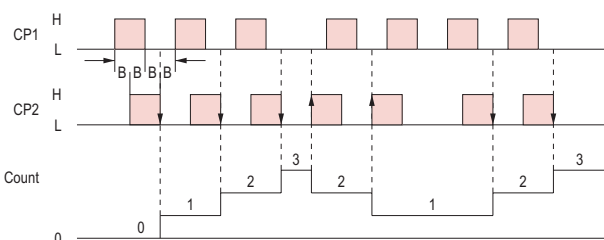
Up/Down (加減算) A 指令輸入模式



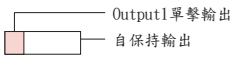
Up/Down (加減算) B 個別輸入模式

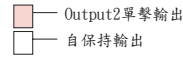


Up/Down (加減算) C 相位差輸入模式(註1.)

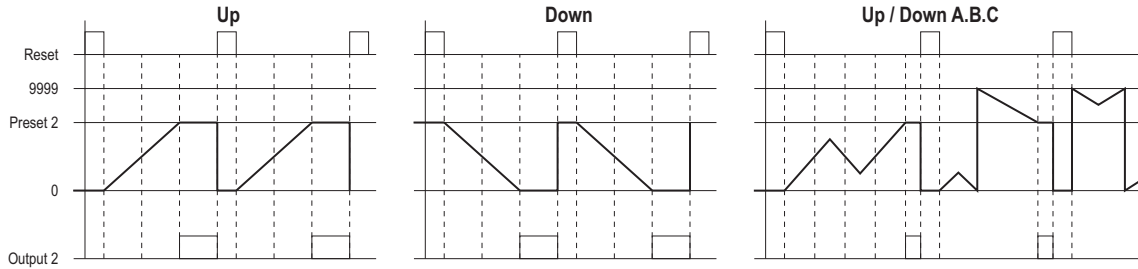


註1.：在UP/DOWN C模式的情形下，CP1與CP2的速度設定為一樣。

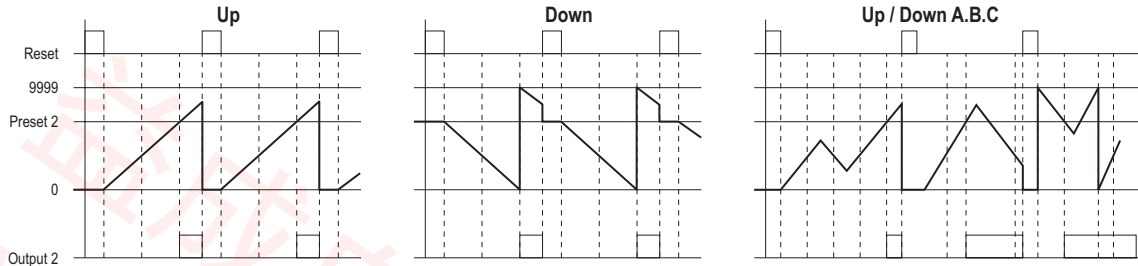
輸入與輸出模式的設定：

 Output1單擊輸出
 自保持輸出


 Output2單擊輸出
 自保持輸出

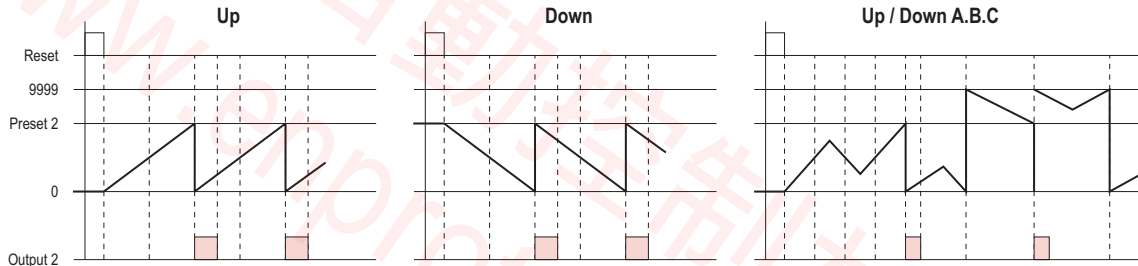
N 輸出模式：輸出和顯示值會一直保持到Reset信號輸入。



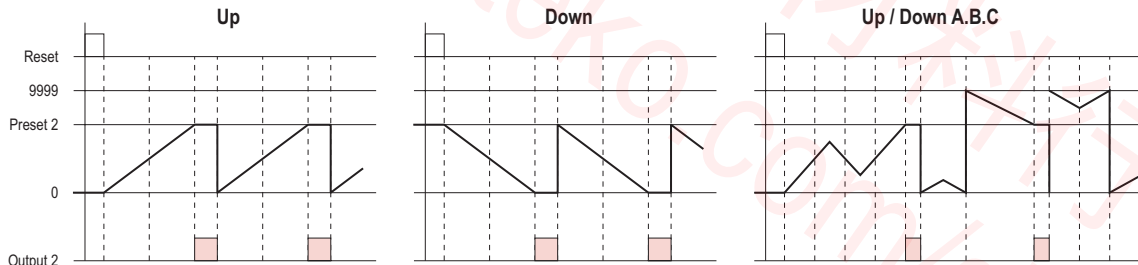
F 輸出模式：顯示值會持續計數，而輸出會保持到Reset信號輸入。



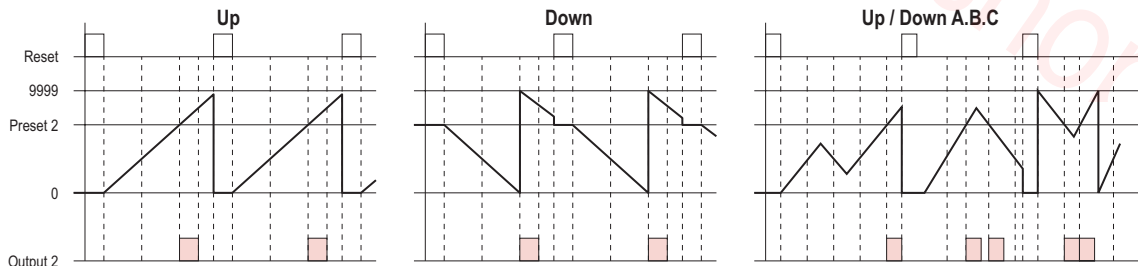
C 輸出模式：顯示值和計數向上同時回到Reset起始狀態。不顯示計數向上之值。輸出動作為重覆單擊輸出。
 Output1自保持輸出，在Output2單一輸出時間後停止。Output1之單一輸出時間與Output2是各自獨立的。



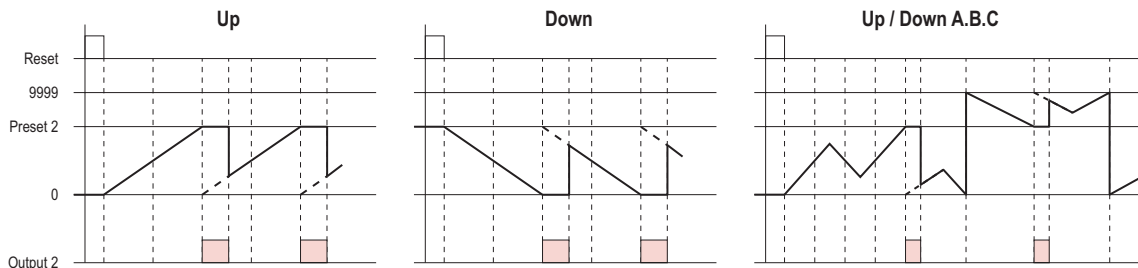
R 輸出模式：顯示值在單一輸出時間後回到Reset起始狀態。輸出動作為重覆單擊輸出。



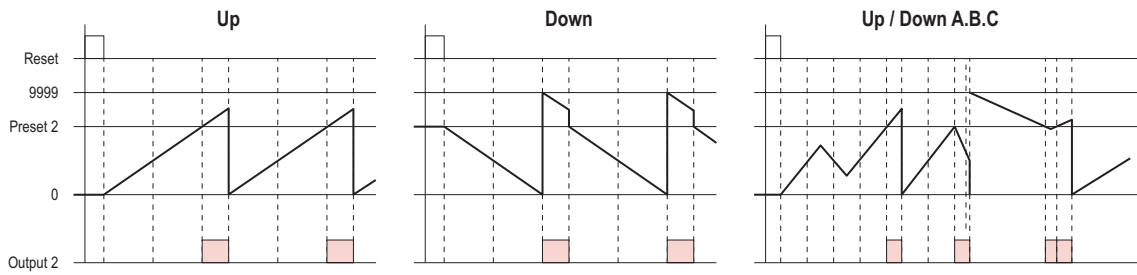
K 輸出模式：顯示值持續計數。輸出動作為單擊輸出。



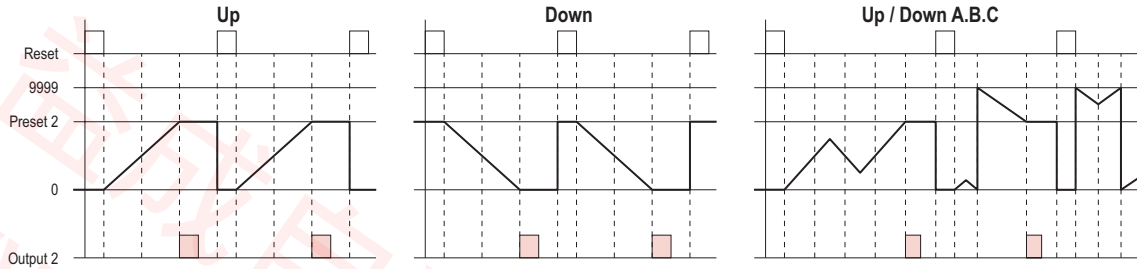
P 輸出模式：顯示值在單擊輸出時間內不會改變，但計數完成同時回到Reset起始狀態。輸出動作為重覆單擊輸出。
 Output1自保持輸出，在Output2單擊輸出時間後停止。Output1之單擊輸出時間與Output2是各自獨立的。



Q 輸出模式：顯示值會持續計數，而單擊輸出時間後回到Reset起始狀態。輸出動作為重覆單擊輸出。

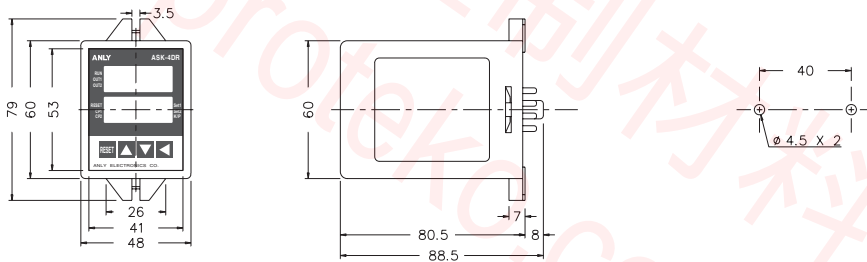


A 輸出模式：顯示值自保持到Reset信號輸入。輸出動作為單擊輸出。

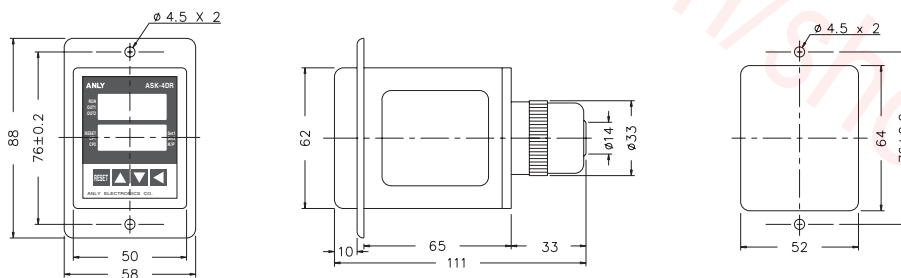


外形尺寸：(mm)

N型(露出型)：使用 8PFA座



Y型(埋入型)：使用 US-08 或 P3G-08座



益成自動控制材料行

www.enroteko.com/shop

TEL: (06) 358-5914

FAX: (06) 358-5911

70057台南市中西區成功路519號



H5KLR / ASK- 4DR

多功能數位式計數器
使用說明書

使用上的限制

當本產品使用在一些有特殊安全需求的設備或本產品應用在重要的場合時，請特別注意系統整體和設備的安全性。

當需要時，請安裝故障安全防護裝置，執行額外的檢查和定時的檢驗以及其他適當的安全措施。

安全注意事項 為了防止受傷及發生事故，請務必遵守以下事項

- ⚠警告：在錯誤使用的情况下，有可能導致使用者的死亡或重傷。
- ⚠注意：在錯誤使用的情况下，有可能導致使用者的受傷或物品的損壞。

警告

- 不正確的配線會造成本產品的損壞或導致其他的危害。在電源打開前，請先確定本產品的配線正確無誤。
- 在對本產品進行接線，移動或安裝之前，要先確定電源是關閉的。否則可能造成感電事故。
- 請勿碰觸導電部份，如電源端子。否則可能造成感電事故。
- 請勿任意拆解本產品。否則可能造成感電事故或產生誤動作。

注意

- 請在產品規格所建議的操作範圍內使用本產品(如溫度，濕度，電壓，安裝方式等等)。否則可能造成起火或產生誤動作。
- 請確認電線與底座有緊密連接。如果連接不牢固，可能引起異常發熱或冒煙。

規格		按鍵及面功能說明	
操作電壓	AC/DC:12~48V / AC/DC:100~240V	<p>LEDs</p> <p>RUN: 當計數中閃爍</p> <p>OUT1: 當控制輸出1時為點亮</p> <p>OUT2: 當控制輸出2時為點亮</p> <p>RESET: 當重置時為點亮</p> <p>CP1: 當信號1輸入時為點亮</p> <p>CP2: 當信號2輸入時為點亮</p> <p>Set1: 顯示第1組設定值時為點亮</p> <p>Set2: 顯示第2組設定值時為點亮</p> <p>K/P: 當按鍵鎖定時為點亮</p> <p>■鍵: 用於輸出值重置或設定值的儲存(儲存後即恢復運轉模式)</p>	<p>上層顯示幕 顯示PV值(計數的數值等)或設定的項目</p> <p>下層顯示幕 顯示SV值(計數的數值等)或其他的參數值</p> <p>◀鍵: 顯示位數的移位或顯示值的切換(按住此鍵至少3秒即可進入設定模式)</p> <p>▶鍵: 用於增加或減少數值另可用於顯示第1組或第2組設定值</p>
操作電壓範圍	額定操作電壓的 85~110%		
電源頻率	50/60Hz		
接點容量	250VAC 5A 電阻性負載 1C或2C		
計數速度	30 cps 或 1,000 cps以下		
消耗功率	約 2.5VA		
使用壽命	機械 5,000,000次 / 電氣 100,000次(額定容量內)		
使用周圍溫度	-10~+50 °C		
使用周圍濕度	MAX 85% RH		
重量	約 120g(H5KLR) / 150g(ASK-4DR)		

操作流程說明

電源啟動 或 **RESET** 重置

特殊按鍵功能

按3秒 ▲+▼ 啟動/解除保護鍵

按3秒 RESET+◀ 切換至輸入模式設定

(1)計數停止時 按3秒 或 (2)計數中 RESET+▶ 按3秒 切換至輸入模式設定

輸入模式 按3秒 或 RESET 切換至輸入模式設定

1 ▲▼ 選擇輸入模式

1-1 上數 1-3 上下數A模式

1-2 下數 1-4 上下數B模式

1-5 上下數C模式

※ ASK-4DR□, H5KLR-8/11 無上下數選項

輸出模式 按3秒 或 RESET 切換至輸出模式設定 儲存後回運轉模式

2 ▲▼ 選擇輸出模式

2-1 N模式 2-4 R模式 2-7 Q模式

2-2 F模式 2-5 K模式 2-8 A模式

2-3 C模式 2-6 P模式 詳情請參閱背面之時序圖

輸出時間2 按3秒 或 RESET 切換至輸出時間2設定 儲存後回運轉模式

3 ▲▼ 選擇輸出時間

3-1 0.01S 3-4 0.2S 3-7 2S 3-8 20S

3-2 0.05S 3-5 0.5S 3-8 5S

3-3 0.1S 3-6 1S 3-9 10S

※ 當輸出模式為 N 或 F 時輸出時間2無作用

輸出時間1 按3秒 或 RESET 切換至輸出時間1設定 儲存後回運轉模式

4 ▲▼ 選擇輸出時間

4-1 保持 4-4 0.1S 4-7 1S 4-8 10S

4-2 0.01S 4-5 0.2S 4-8 2S 4-6 20S

4-3 0.05S 4-6 0.5S 4-9 5S

※ 只有 H5KLR-11 有此選項

計數速度 按3秒 或 RESET 切換至計數速度設定 儲存後回運轉模式

5 ▲▼ 選擇計數速度

5-1 30 cps

5-2 1k cps

最小復歸時間

6 ▲▼ 選擇復歸時間

6-1 20mS

6-2 1mS

小數點位置 按3秒 或 RESET 切換至小數點位置設定 儲存後回運轉模式

7 ▲▼ 選擇小數點位置

7-1 9999

7-2 999.9

7-3 99.99

預估值 按3秒 或 RESET 切換至預估值設定 儲存後回運轉模式

8 ▲▼ 改變預估值 選擇預估值位數

8-1 0.01~9.99

保護鍵等級 按3秒 或 RESET 切換至保護鍵等級設定 儲存後回運轉模式

9 ▲▼ 選擇保護鍵等級

9-1 鎖定功能設定鍵 ◀

9-2 鎖定重置鍵 RESET

9-3 鎖定預設值鍵 ▶

9-4 鎖定全部按鍵

電源斷電模式 按3秒 或 RESET 切換至電源斷電模式設定 儲存後回運轉模式

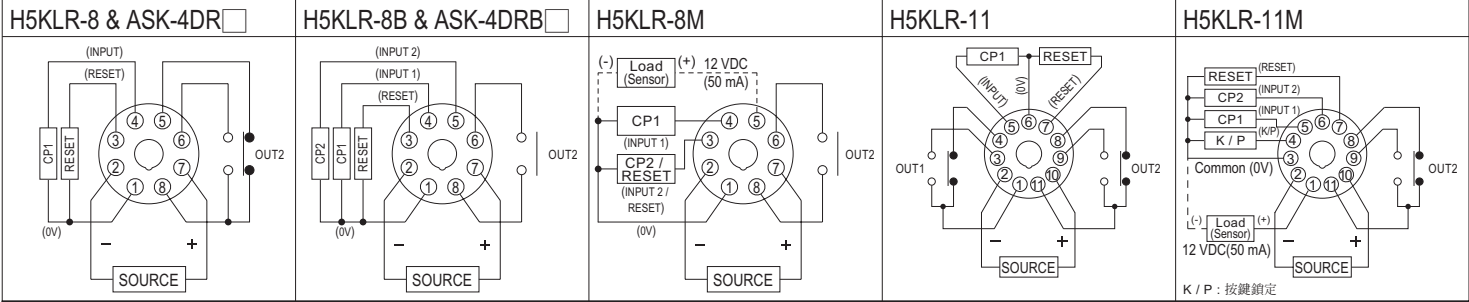
10 ▲▼ 選擇電源斷電模式

R-1 斷電重置

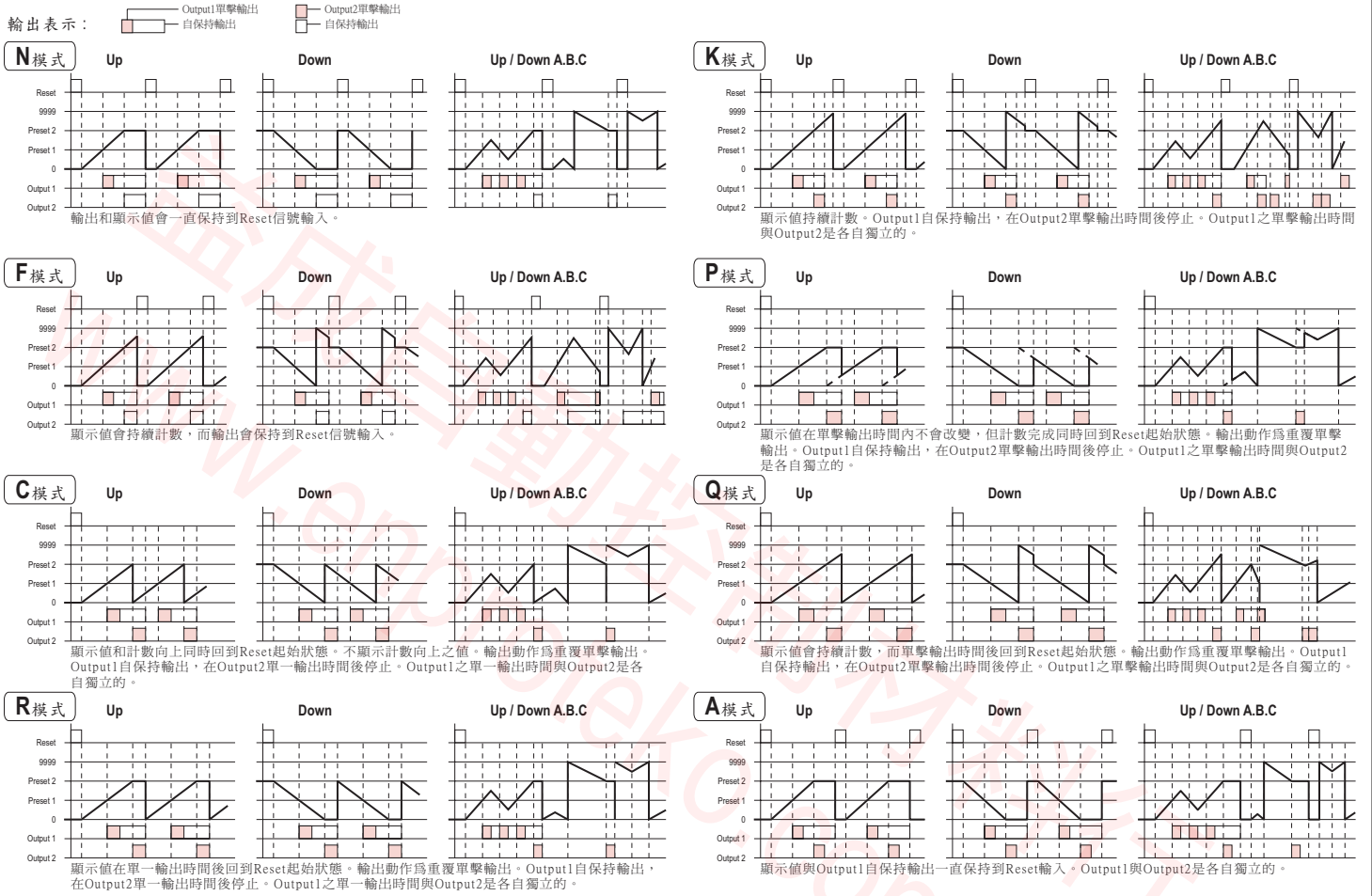
R-2 斷電儲存

按3秒 或 RESET 切換至輸入模式設定 儲存後回運轉模式

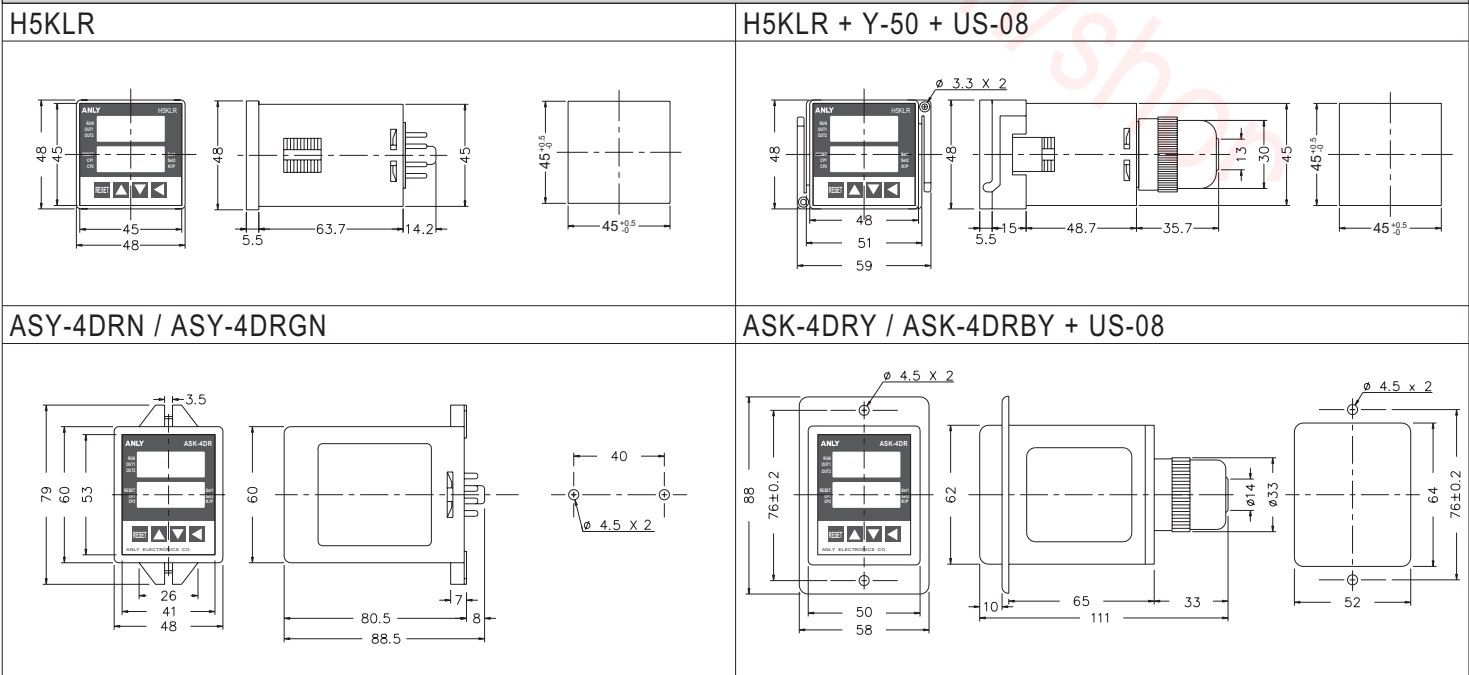
接線圖



時序圖



外觀尺寸圖 (mm)





ANLY COUNTER

AH5CK / AH5K 預置型計數器



功能特性：

- 可外接使用近接開關或光電開關輸入。
- 具有極佳之抗雜訊性。
- 其輸入信號可由接點(1+4)短路或開路輸入。
- 其動作方式可指定上數(加數)或下數(減數)。
- 其復歸方式可採斷電復歸或由接點(1+3)瞬間短路復歸。
- 具有開關可設定斷電記憶，其記憶為永久性。*
- 可手動設定RESET開關。*
- 具有UL, C-UL 及 CE 認證。*

註：有*號者表示只適用於AH5CK系列。

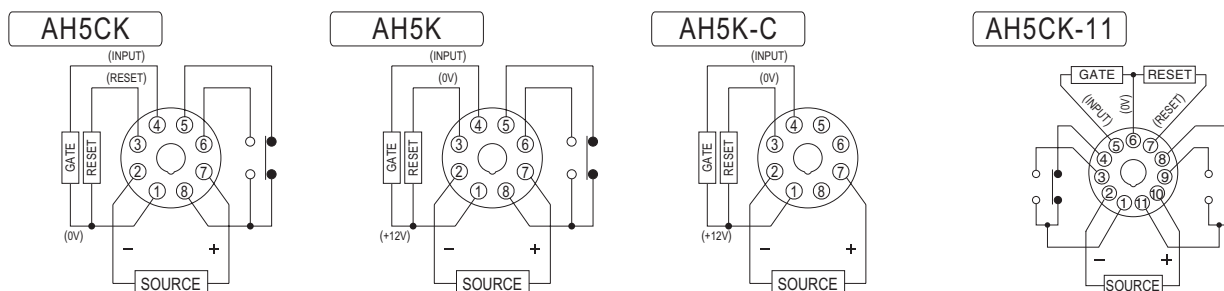
規格：

操作電壓	AH5CK AC/DC(V): 12~48 AH5K DC(V): 12, 24 AC(V): 12, 24, 110, 220, 240
操作電壓範圍	額定操作電壓的85~110%
電源頻率	50 / 60 Hz
接點容量	250VAC 5A 電阻性負載
計數速度	60 cps 或 200 cps以下
復歸時間	MAX 0.1 Sec
消耗功率	AH5K, AH5K-C約2VA AH5CK約2.5VA
使用壽命	機械: 5,000,000 次 電氣: 100,000 次(額定容量內)
使用周圍溫度	-10 ~ +50°C
使用周圍濕度	MAX 85%RH
重量	AH5CK約130g AH5K約170g, AH5K-C約160g

型式分類：

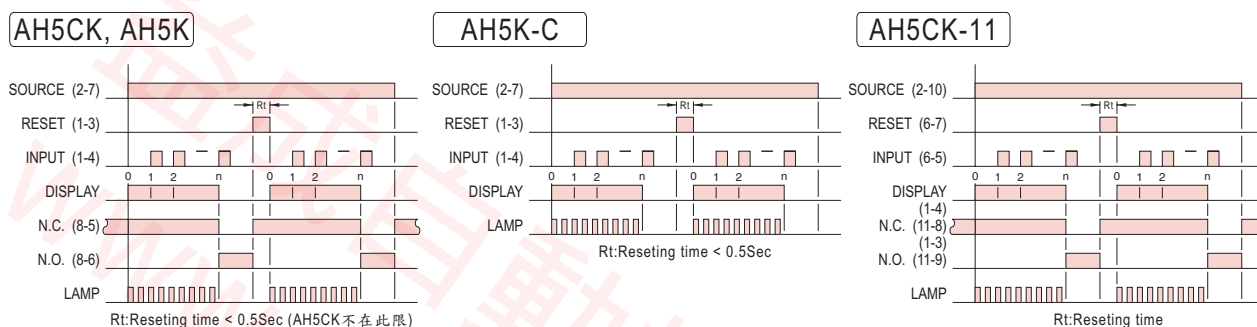
數字顯示	4位數(0~9999)				3位數(0~999)	2位數(0~99)
斷電記憶	○	○	----	----	----	----
輸出接點	1C	2C	1C	----	1C	1C
標準 (60 cps以下)	AH5CK	AH5CK-11	AH5K-4D	AH5K-C	AH5K-3D	AH5K-2D
高速 (200 cps以下)	AH5CK-H	AH5CK-11H	AH5K-4DH	AH5K-CH	AH5K-3DH	AH5K-2DH
減算(下數)	AH5CK-D	AH5CK-11D	AH5K-4DD	AH5K-CD	AH5K-3DD	AH5K-2DD
自動復歸	AH5CK-R	AH5CK-11R	AH5K-4DR	AH5K-CR	AH5K-3DR	AH5K-2DR

接線圖：



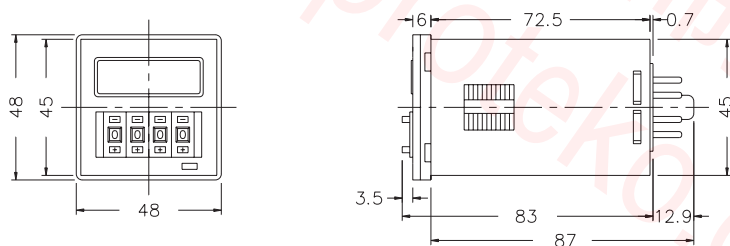
註: AH5CK若配合近接開關(NPN型)或光電開關時, 請將(+)外接12VDC, (-)接至1腳, (OUT)接至4腳。
AH5K, AH5K-C若配合近接開關(PNP型)或光電開關時, 請將(+)接至1腳, (-)接至3腳, (OUT)接至4腳。
AH5CK-11若配合近接開關(NPN型)或光電開關時, 請將(+)外接12VDC, (-)接至6腳, (OUT)接至5腳。

時序圖：

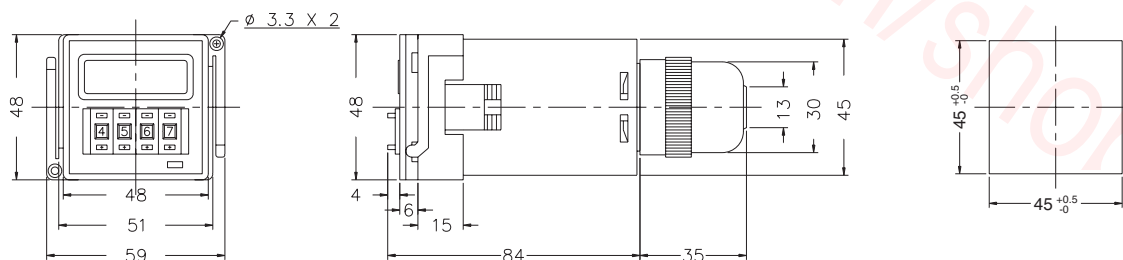


外形尺寸：(mm)

N型(露出型)：使用 P2CF08或PF085A或PF113A座(AH5CK-11)



Y型(埋入型)：使用Y50框架及US-08或P3G-08或P3G-11座(AH5CK-11)



益成自動控制材料行

www.enroteko.com/shop

TEL: (06) 358-5914

FAX: (06) 358-5911

70057台南市中西區成功路519號



ANLY COUNTER

ASK 預置型計數器



功能特性：

- 使用接點輸入。
- 亦可外接使用近接開關或光電開關輸入。
- 使用LED數字顯示，時間明確，易於監視。
- 具有極佳之抗雜訊性。
- 其輸入信號可由接點(1+4)短路或開路輸入。
- 其動作方式可指定上數(加數)或下數(減數)。
- 其復歸方式可採斷電復歸或由接點(1+3)瞬間短路復歸。
- 具有CE認證。

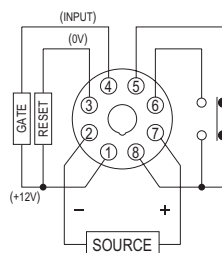
規格：

操作電壓	DC(V) : 12, 24 AC(V) : 12, 24, 110, 220, 240
操作電壓範圍	額定操作電壓的85~110%
電源頻率	50 / 60 Hz
接點容量	250VAC 5A 電阻性負載
計數速度	60 cps 或 200 cps以下
復歸時間	MAX 0.5sec
消耗功率	約3VA
使用壽命	機械: 5,000,000 次 電氣: 100,000 次(額定容量內)
使用周圍溫度	-10 ~ +50°C
使用周圍濕度	MAX 85%RH
重量	約230g

型式分類：

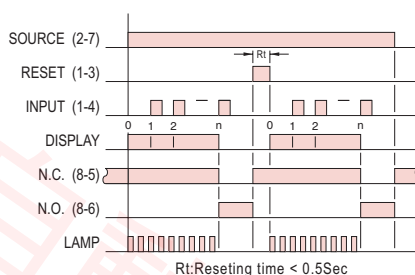
數字顯示	1位數(0~9)	2位數(0~99)	3位數(0~999)
標準(60 cps以下)	ASK-1D	ASK-2D	ASK-3D
高速(200 cps以下)	ASK-1DH	ASK-2DH	ASK-3DH
減算(下數)	ASK-1DD	ASK-2DD	ASK-3DD
自動復歸	ASK-1DR	ASK-2DR	ASK-3DR

接線圖：



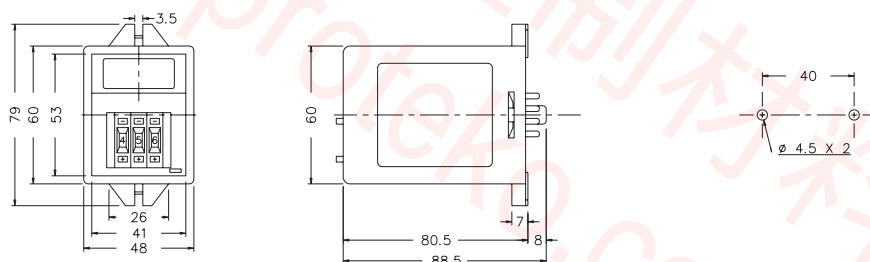
註:若配合近接開關(PNP型)或光電開關時，請將(+)接至1腳，(-)接至3腳，(OUT)接至4腳。

時序圖：

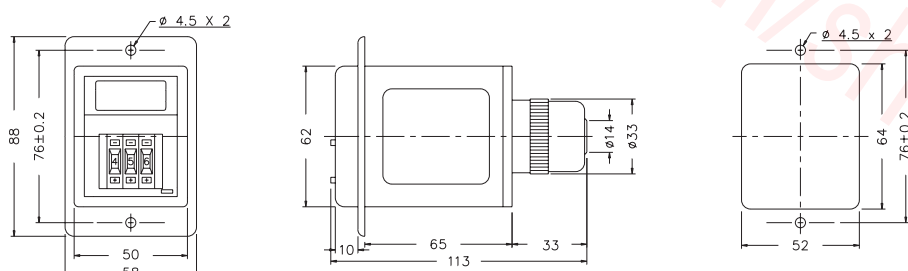


外形尺寸：(mm)

N型(露出型)：使用 8PFA座



Y型(埋入型)：使用 US-08 或 P3G-08座



益成自動控制材料行

www.enroteko.com/shop

TEL: (06)358-5914

FAX: (06)358-5911

70057台南市中西區成功路519號



ANLY COUNTER

ACK 雙設定計數器



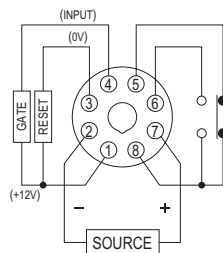
功能特性：

- 可設定ON/OFF輸入的次數。
- 可選擇正緣(通電)計數或負緣(斷電)計數。
- ON/OFF最大次數為99次。
- 具有CE認證。

規格：

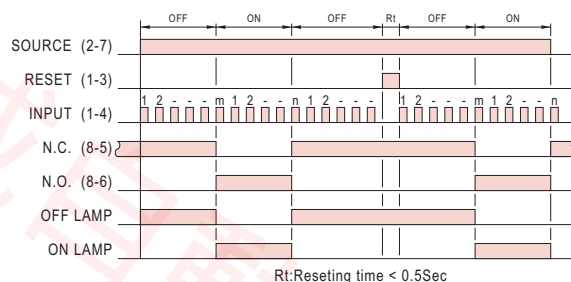
操作電壓	DC(V) : 12, 24 AC(V) : 12, 24, 110, 220, 240
操作電壓範圍	額定操作電壓的85~110%
電源頻率	50 / 60 Hz
接點容量	250VAC 5A 電阻性負載
計數速度	60 cps以下
復歸時間	MAX 0.5sec
消耗功率	約3VA
使用壽命	機械: 5,000,000 次 電氣: 100,000 次(額定容量內)
使用周圍溫度	-10 ~ +50°C
使用周圍濕度	MAX 85%RH
重量	約180g

接線圖：



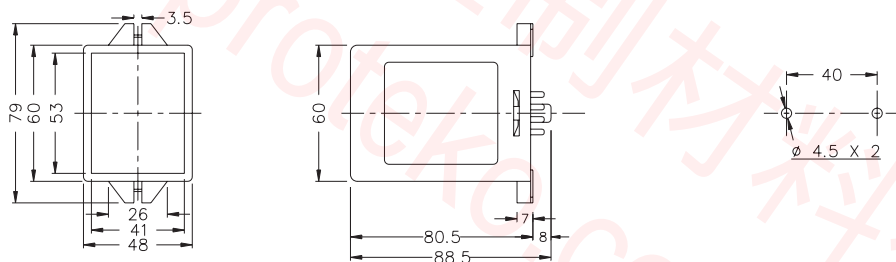
註:若配合近接開關(PNP型)或光電開關時，請將(+)接至1腳，(-)接至3腳，(OUT)接至4腳。

時序圖：

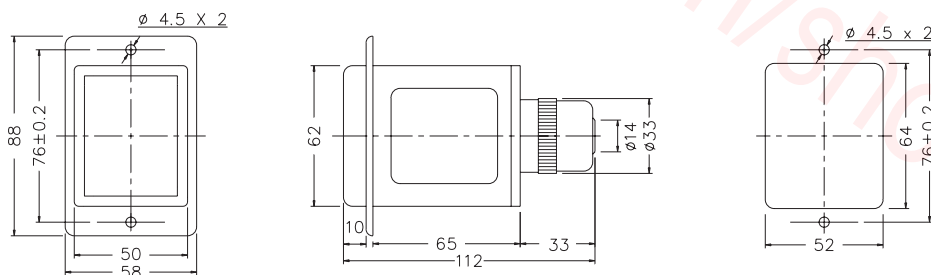


外形尺寸：(mm)

N型(露出型)：使用 8PFA座



Y型(埋入型)：使用 US-08 或 P3G-08座



益成自動控制材料行

www.enroteko.com/shop

TEL: (06) 358-5914

FAX: (06) 358-5911

70057台南市中西區成功路519號