



# 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：

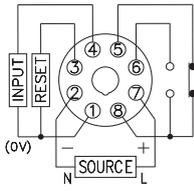
操作電壓	AH5CK AC/DC(V): 12~48
	AH5K DC(V): 12, 24 AC(V): 12, 24, 110, 220, 240
操作電壓範圍	額定操作電壓的85~110%
電源頻率	50 / 60 Hz
接點容量	250VAC 5A 電阻性負載
計數速度	60 cps 或 200 cps以下
復歸時間	MAX 0.1 Sec
消耗功率	AH5K, AH5K-C約2VA AH5CK約2.5VA
使用壽命	機械: 5,000,000 次 電氣: 100,000 次(額定容量內)
使用周圍溫度	-10 ~ +50°C (不可結冰結露)
使用周圍濕度	MAX 85%RH (不可結露)
使用海拔高度	MAX 2000m
重量	AH5CK約130g AH5K約170g, AH5K-C約160g

### 型式分類：

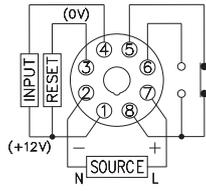
數字顯示	4位數(0~9999)				3位數(0~999)	2位數(0~99)
斷電記憶	○	○	----	----	----	----
輸出接點	1C	2C	1C	----	1C	1C
標準(60 cps以下)	AH5CK	AH5CK-11	AH5K-4D	AH5K-C	AH5K-3D	AH5K-2D
高速(200 cps以下)	AH5CK-H	AH5CK-11H	AH5K-4DH	AH5K-CH	AH5K-3DH	AH5K-2DH
減算(下數)	AH5CK-D	AH5CK-11D	AH5K-4DD	AH5K-CD	AH5K-3DD	AH5K-2DD
自動復歸	AH5CK-R	AH5CK-11R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

## 接線圖：

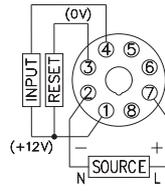
AH5CK



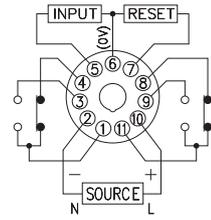
AH5K



AH5K-C



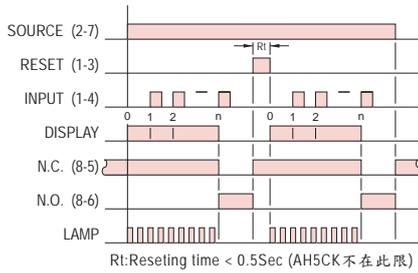
AH5CK-11



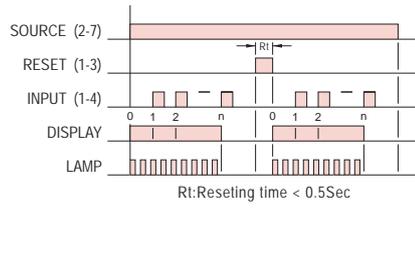
註:AH5CK若配合近接開關(NPN型)或光電開關時，請將(+)外接12VDC，(-)接至1腳，(OUT)接至4腳。  
 AH5K, AH5K-C若配合近接開關(PNP型)或光電開關時，請將(+)接至1腳，(-)接至3腳，(OUT)接至4腳。  
 AH5CK-11若配合近接開關(NPN型)或光電開關時，請將(+)外接12VDC，(-)接至6腳，(OUT)接至5腳。

## 時序圖：

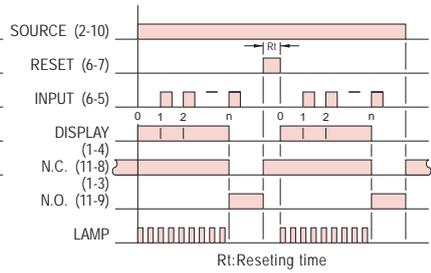
AH5CK, AH5K



AH5K-C

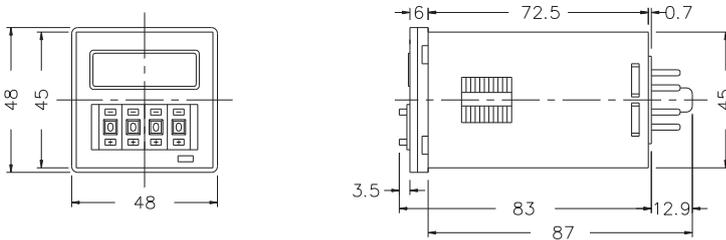


AH5CK-11



## 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)

