

STON	<b>DIN SIZE 48×48mm</b> <b>DIGITAL</b> <b>SUPER COUNTER</b>	歐洲規格尺寸 <b>48×48mm</b> 四位數計數器
------	---	------------------------------------



- CE Approved .
- P&B or OEG relays inside.
- MICROCHIP IC inside.
- You can order multi-voltage AC/DC80~240V .
- CE 認證。
- 內部採用美國第一品牌 P&B 繼電器或 OEG。
- 使用美國 MICROCHIP IC 。
- 三段切換，自動復歸或斷電復歸可切換。
- 具有全電壓 AC/DC80~240V 規格。
- 可切換為上數或下數。

◦ **ORDERING INFORMATION 訂購說明**

Ex    **H7CN**    **A**    **AD8240**

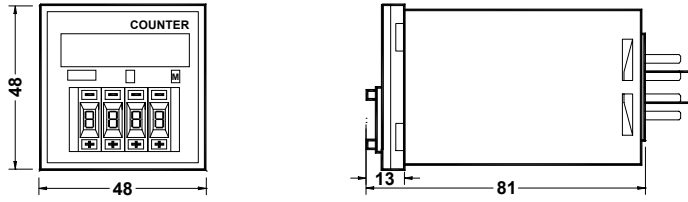
Timer Type 型式	Operating voltage 電壓範圍
A : H7CN-A	D12 : DC12V D24 : DC24V <b>AD8240 : AC/DC80~240V</b>

◦ **SPECIFICATIONS & CHARACTERISTICS 規格 & 特性**

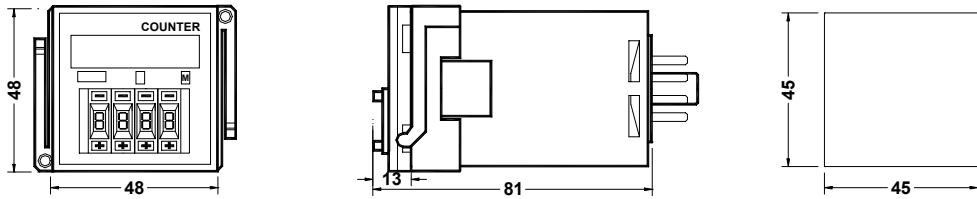
Type 型式	H7CN-A		
Rate operation voltage 額定電壓	DC12V	DC24V	<b>AC/DC 80~240V</b>
Operating voltage range 電壓使用範圍	80%~110%		
Rated frequency 額定頻率	AC: 50~60Hz		
Rated power consumption 額定功率消耗	About: 3VA		
Rated control capacity 輸出容量	DC: 5A 28VDC AC: 5A 250VAC P.F.=1		
Count mode 計數模式	MODE A Up-count 上數 / MODE B Down-count 下數		
Reset time 復歸時間	Less than 0.1S		
Life 壽命	Mechanical 機械	500000	
	Electrical 電氣	100000	
Output arrangement 輸出方式	Count out 1 form C		
Max. temperature rise 最大溫升	55 deg.		
Ambient temperature 周圍溫度	-10°C to +65°C 但不結冰結露 But no ice		
Ambient humidity 周圍溼度	Max. 85% RH		
Weight 重量	About 135g		

## ◦ DIMENSIONS 規格尺寸

H7CN-A

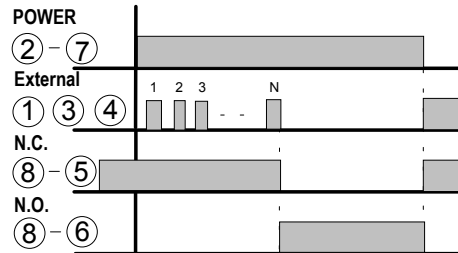
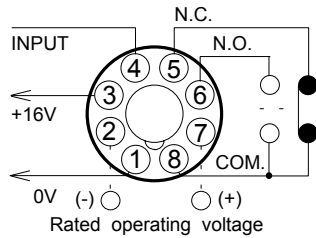


H7CN-A + Y-48 Adapter

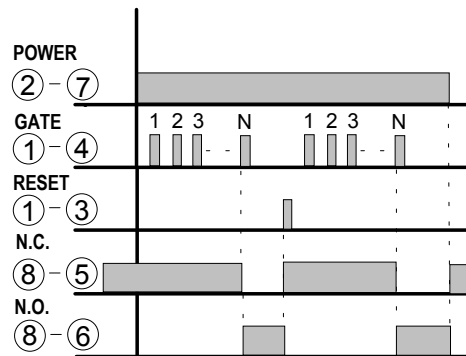
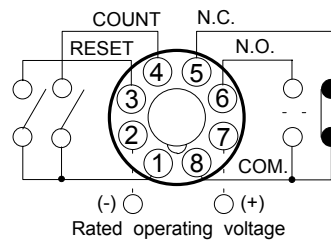


## ◦ OPERATION 操作方式

**H7CN-A**    Approx. switch or Photo switch Input 近接開關或光電開關輸入  
NPN type (N 型)



External Contact Input 外部接點輸入



COM. : Common terminal                      ● ▲ ● : Timed out contact  
N.C. : Normally closed contact              ○ ○ : Instantaneous contact  
N.O. : Normally open contact

NOTE: ◦ RESET time should be not over than 1 minute . 復歸時間不宜超過一分鐘  
◦ Proved +16V power about 100mA . 可提供一電壓 16V 電流 150mA 電源容量