

**STON**
**DIN SIZE 48×48mm**  
**DIGITAL**  
**SUPER TIMER**
**歐洲規格尺寸**  
**48×48mm**  
**四位數計時器**


- CE Approved .
- OEG or Omron relay inside.
- MICROCHIP IC inside.
- You can order multi-voltage AC/DC80~240V .
- CE 認證。
- 內部採用 OEG 或 Omron 繼電器。
- 使用美國 MICROCHIP IC 。
- 三段切換，可切換時間單位。
- 具有全電壓 AC/DC80~240V 規格。
- 可用接點、近接開關或光電開關輸入，輸出容量達 12V 100mA 。

### ◦ ORDERING INFORMATION 訂購說明

Ex    **H5CN**    **B**    **AD8240**

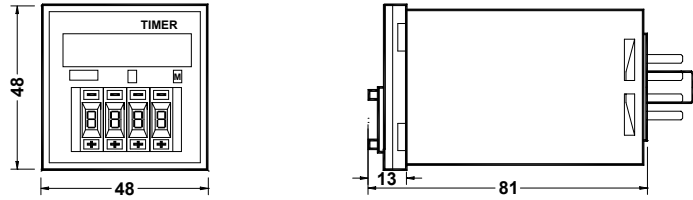
| Timer Type 型式 | Operating voltage 電壓範圍                                     |
|---------------|------------------------------------------------------------|
| B : H5CN-B    | D12 : DC12V<br>D24 : DC24V<br><b>AD8240 : AC/DC80~240V</b> |

### ◦ SPECIFICATIONS & CHARACTERISTICS 規格 & 特性

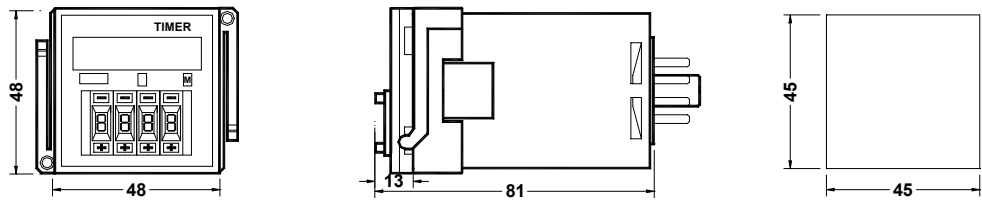
| Type 型式                        |               | H5CN-B                               |       |               |
|--------------------------------|---------------|--------------------------------------|-------|---------------|
| Rate operation voltage 額定電壓    |               | DC12V                                | DC24V | AC/DC 80~240V |
| 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: 3~4VA (LOAD S.W. or NO)       |       |               |
| Rated control capacity 輸出容量    |               | DC: 5A 28VDC    AC: 5A 250VAC P.F.=1 |       |               |
| Setting accuracy 設定誤差          |               | 0.1%                                 |       |               |
| Reset time 復歸時間                |               | Less than 0.1S                       |       |               |
| Life 壽命                        | Mechanical 機械 | 5000000                              |       |               |
|                                | Electrical 電氣 | 100000                               |       |               |
| Output arrangement 輸出方式        |               | Time out 1 form C                    |       |               |
| Max. temperature rise 最大溫升     |               | 55 deg.                              |       |               |
| Ambient temperature 周圍溫度       |               | -10℃ to +65℃ 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

H5CN-B



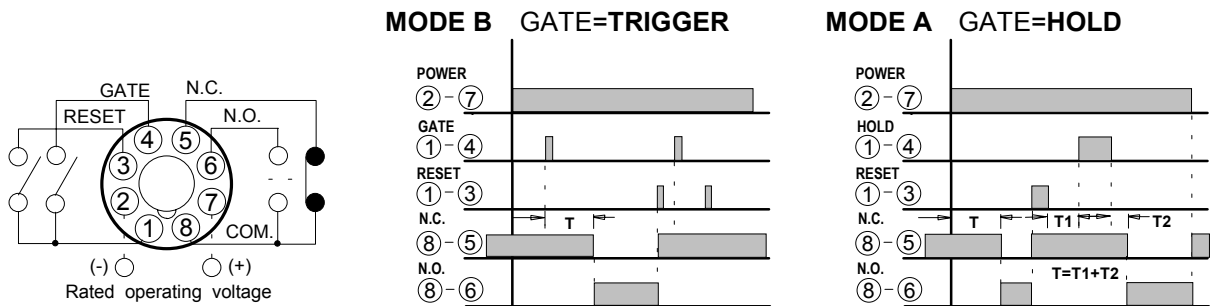
H5CN-B + Y-48 Adapter



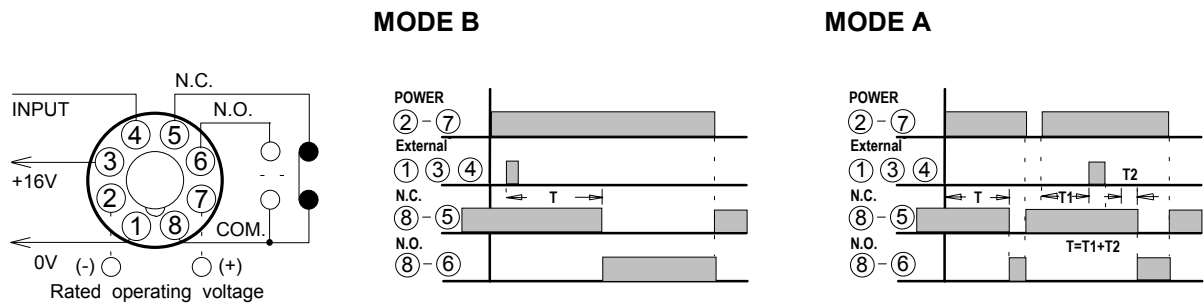
◦ OPERATION 操作方式

H5CN-B

□ External Contact Input 外部接點輸入



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



COM. : Common terminal  
N.C. : Normally closed contact  
N.O. : Normally open contact

● ▲ ● : Timed out contact  
○ ○ : Instantaneous contact

NOTE: ◦ RESET time should be not over than 1 minute .復歸時間不宜超過一分鐘  
◦ Proved +12V power about 100mA . 可提供一個電壓+12V 電流 100mA 超大電源容量