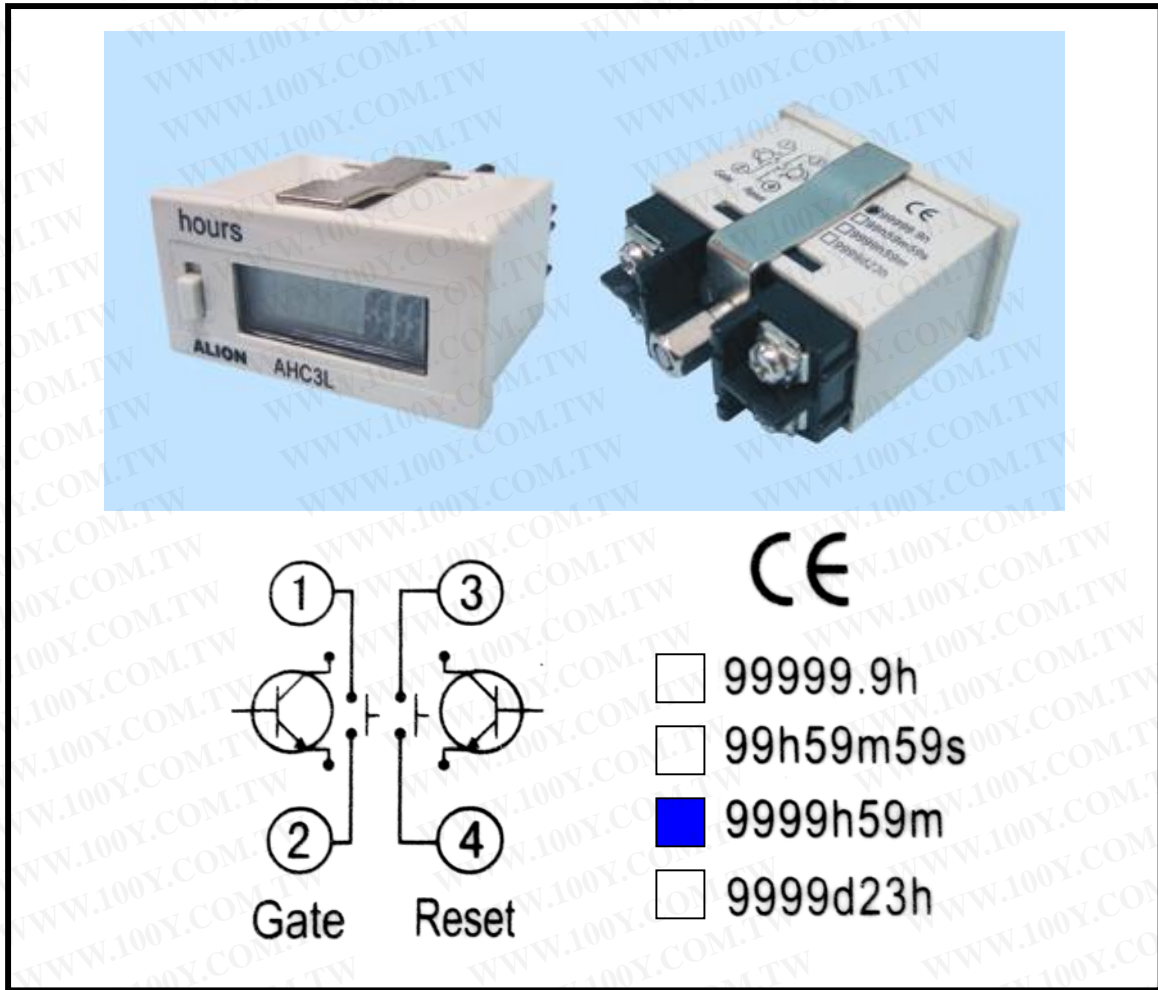


# AHC3L

## 超小型電子累時器



### 1 產品簡介

- 1.1 DIN 48mm x 24mm 標準面板尺寸
- 1.2 內置鋰電池,不需外接電源
- 1.3 6位或8位 LCD 顯示,顯示大且清晰.
- 1.4 面板復位帶銷訂,防止誤操作(6位)
- 1.5 無機械磨損,壽命長
- 1.6 可擴展面板成 50 X 60mm

勝特力材料 886-3-5753170  
 勝特力电子(上海) 86-21-54151736  
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

### 2 型號涵義

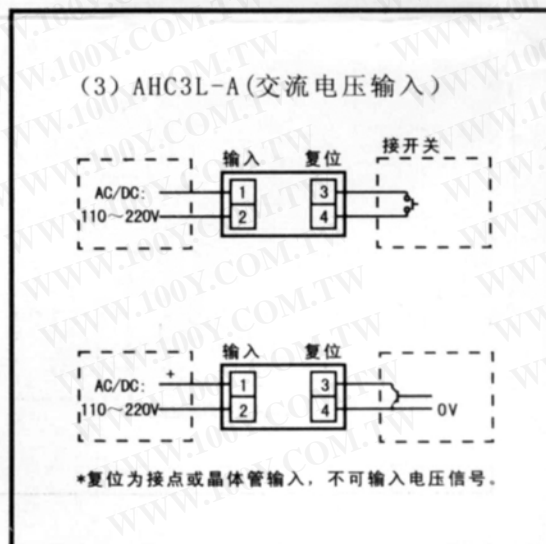
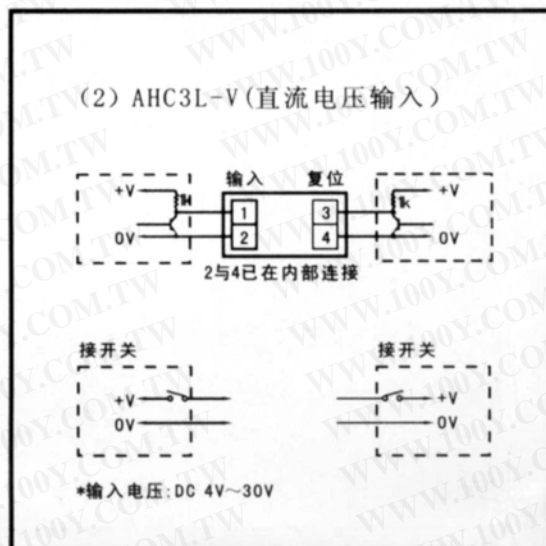
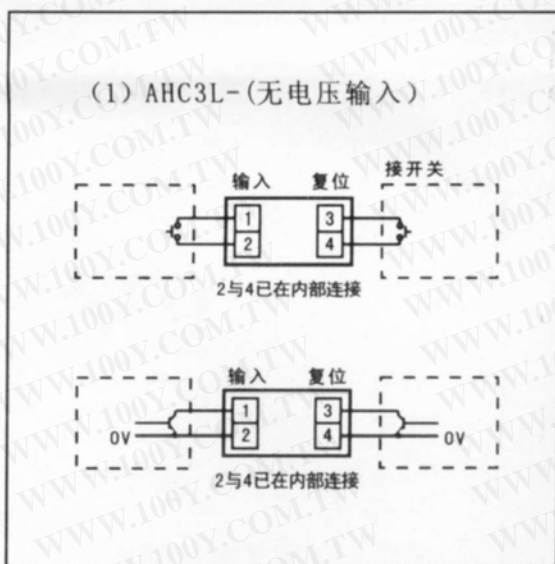
复位方式:	外部/面板 复位					外部复位	
显示位数:	6位 (字高6.7mm)					8位 (字高6.5mm)	
累计范围:	99999.9小时	99时59分59秒	9999时59分	9999天23小时	9999.99小时	9999时59分59秒	999999时59分
无电压输入: (接点输入)	AHC3L-1	AHC3L-2	AHC3L-3	AHC3L-7	AHC3L-4	AHC3L-5	AHC3L-6
直流电压输入: (DC 4-30V)	AHC3L-1V	AHC3L-2V	AHC3L-3V	AHC3L-7V	AHC3L-4V	AHC3L-5V	AHC3L-6V
交流电压输入: (AC/DC110-240V)	AHC3L-1A	AHC3L-2A	AHC3L-3A	AHC3L-7A	AHC3L-4A	AHC3L-5A	AHC3L-6A

勝特力材料 886-3-5753170  
 勝特力电子(上海) 86-21-54151736  
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

### 3 技術參數

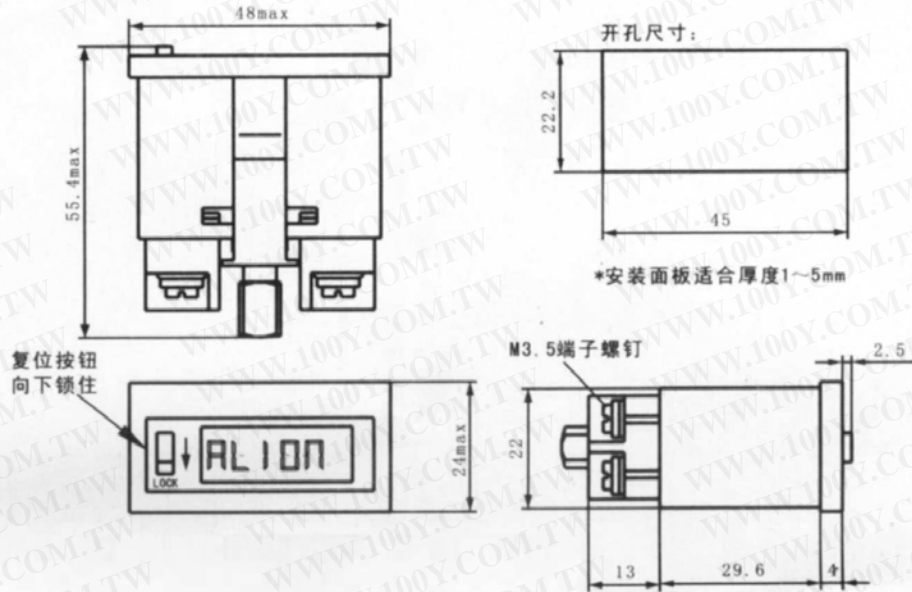
- 3.1 電源：內部電源(鋰電池)
- 3.2 電池壽命： $\geq 6$ 年(25°C)
- 3.3 使用環境溫度： $-10^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$
- 3.4 使用環境溼度：35~85%RH
- 3.5 接點接通最大電阻： $\leq 10\text{K}\Omega$ (計時 ON)
- 3.6 接點斷開最小電阻： $\geq 500\text{K}\Omega$ (累時 OFF)
- 3.7 輸入最大殘餘電壓：0.5V
- 3.8 最小信號脈寬 $\geq 0.2\text{S}$
- 3.9 重量約 60g
- 3.10 開孔尺寸：22.2mmx45mm
- 3.11 復位方式：面板按鈕復位、外部端子復位
- 3.12 累時誤差： $\leq 0.02\%$

### 4 接線圖



勝特力材料 886-3-5753170  
 勝特力电子(上海) 86-21-54151736  
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

## 5 外型及安裝尺寸



## 6 使用注意事項

- 6.1 累時器的信號輸入及復位輸入的開關或電路應盡量靠近累時器的接線端子,使輸入線盡量短,避免與其他的如電源線或動力線同管或絞合走線,必要時請使用屏蔽導線
- 6.2 復位信號不應長時間接通,以免浪費內部電池
- 6.3 接點輸入應可靠
- 6.4 本產品內置鋰電池,請勿加壓變形或在 100°C 以上過熱,以免引起鋰電池破裂或燒毀。

## 7 擴型面板

