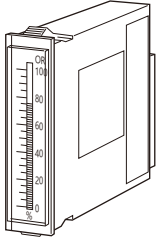


## 柱狀指示器 48系列

### 小型柱狀指示器

#### 主要機能與特色

- 透過 51個 LED段組成的柱狀圖顯示製程變數
- 尺寸小
- 可高密度安裝



型號: 48SV-1R[1][2]-[3]

#### 訂購時指定事項

- 訂購代碼: 48SV-1R[1][2]-[3]  
請參考下面 [1] ~ [3] 項說明, 並指定各項代碼。  
(例如: 48SV-1RVA-T)

#### 顯示柱狀點數

1: 1點

#### 柱狀 LED 顏色

R: 紅色

#### [1] 安裝方向

V: 垂直的  
H: 水平

#### [2] 輸入信號

電流輸入

A: 4 ~ 20mA DC (輸入阻抗 5.1Ω)

G: 0 ~ 1mA DC (輸入阻抗 100Ω)

電壓輸入

3: 0 ~ 1V DC (輸入阻抗 200kΩ)

5: 0 ~ 5V DC (輸入阻抗 160kΩ)

6: 1 ~ 5V DC (輸入阻抗 160kΩ)

#### [3] 供給電源

DC 電源

T: 5V DC

(動作電壓範圍 5V±10%, 最大漣波 10 %p-p)

R: 24V DC

(動作電壓範圍 24V±15%, ripple 10%p-p)

#### 一般規格

構造: 盤面嵌入式

連接方式: 連接器 (引線焊接)

外殼材質: ABS樹脂

隔離: 輸入-供給電源之間

刻度板: 鋁 (黑色底層上有白色刻度和文字字元)

指示: LED

柱狀條數: 52 (包含 1個超出範圍指示)

柱狀顯示尺寸: 50mm(1.97")

刻度: 0 ~ 100%

#### 安裝規格

耗電量

- DC 電源: 1.5W 以下

使用溫度範圍: 0 ~ 50°C (32 ~ 122°F)

使用濕度範圍: 40 ~ 80%RH (無結露)

固定方式: 盤面嵌入式

重量: 90g (0.2lb)

#### 性能 (跨度的百分比)

基準精度: ±2%

反應時間: 0.5秒

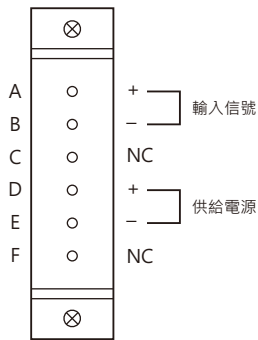
電源電壓變動的影響: ±0.1% /容許電壓範圍

絕緣阻抗: 50MΩ 以上 /500V DC (輸入或電源-大地之間)

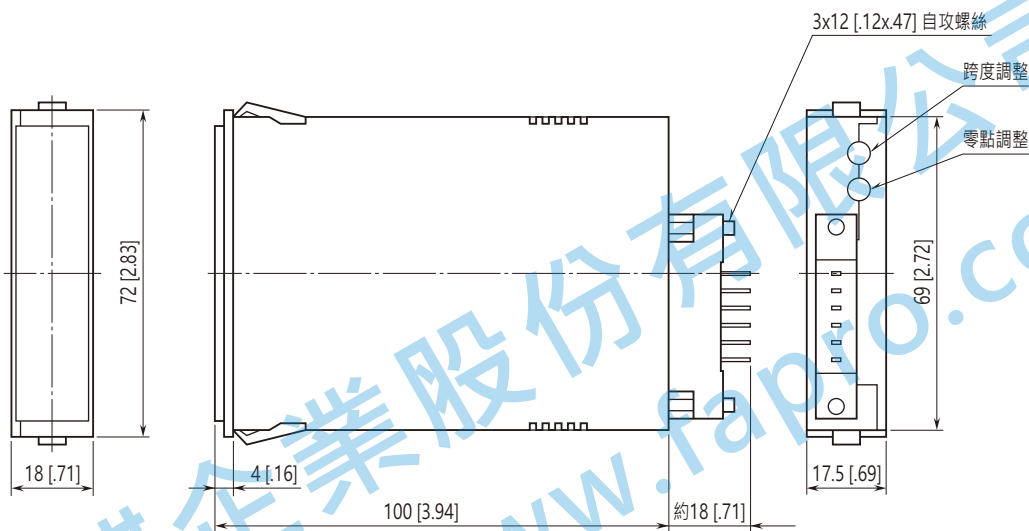
耐電壓: 2000V AC @1分鐘 (輸入或電源-大地之間)

500V AC @1分鐘 (輸入-電源之間)

接腳連接圖

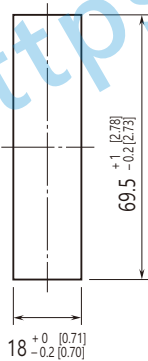


外型尺寸圖 單位: mm [inch]



盤面開孔尺寸圖 單位: mm [inch]

盤面厚度: 0.5 ~ 2 (.02" to .08")



規格如有更改，恕不另行通知。