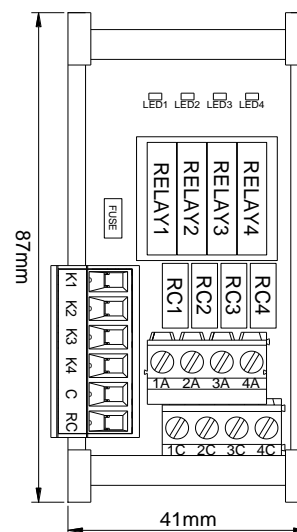


- 1.型號： **HG-4FCC**
- 2.品名： **4組單點繼電器模組 (NPN 和 PNP 共用)**
- 3.外觀尺寸： **87mm(長) × 41mm(寬)**

## 4.實品圖：

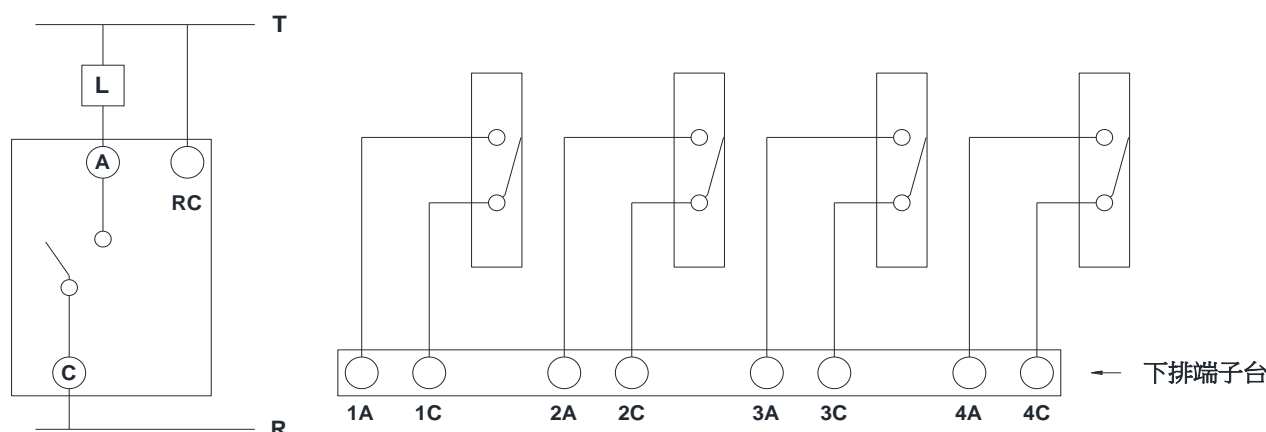


## 5.配置圖：



## 6.電路圖：

火花消除接線範例：



## 7.電氣規格：

- 此模組採用日本 FUJITSU (MYAA024D)的繼電器,COIL-24VDC,接點容量 5A, 250VAC，本模組為單接點輸出，每組接點提供 3A, 250VAC 額定容量，瞬間電流可達 5A。
- 繼電器接點機械壽命：最少 2000 萬次以上；電氣壽命：負載電流 3A 時最少 10 萬次以上，負載電流 5A 時最少 5 萬次以上。

## 8.使用說明：

- 此模組為 NPN 和 PNP 共用型，若 NPN 模式時請將端子台 C 接 24VDC；PNP 模式時請將端子台 C 接 0VDC。
- NPN 模式驅動信號為 0VDC，PNP 模式驅動信號為 24VDC，控制端 K1~K4 對應 RELAY1~RELAY4。
- RC 迴路可有效抑制外部電感性負載接點斷開所產生的火花，提高繼電器接點的使用壽命，若為電阻性負載可不接。(接線方式如電路圖所示)
- 每顆繼電器皆有 LED 顯示，及附有繼電器座方便客戶檢修更換。
- 端子台螺絲扭力額定值為 4Kgf-cm 以下(0.392 N.m 以下)，電動螺絲起子請依照額定值調整。

