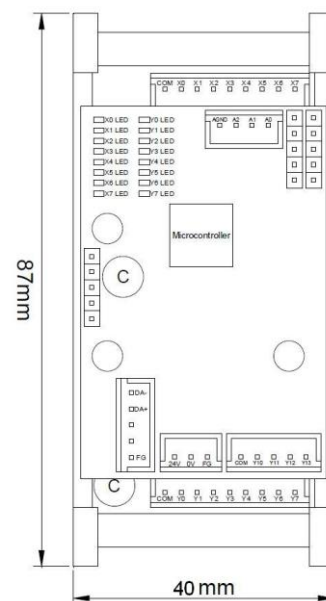


- 1.型號：**HG-16MT-MB**
- 2.品名：**8 IN /8 OUT 微型可程式控制器 (含 RS485 功能)**
- 3.外觀尺寸：**87mm(長) × 40mm(寬)**

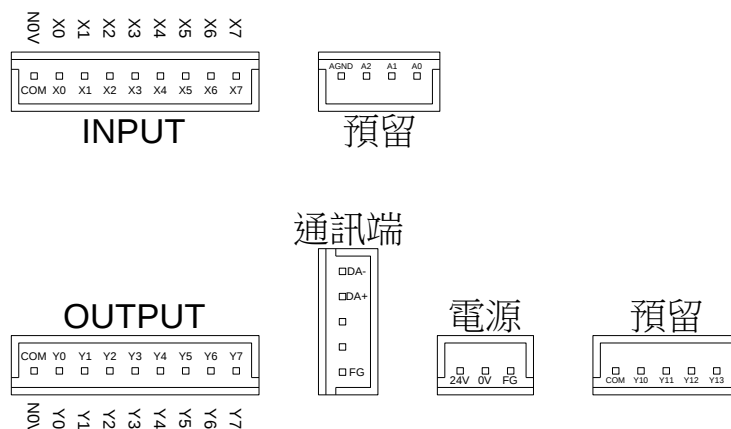
## 4.實品圖：



## 5.配置圖：



## 6.腳位定義圖：



## 7.適合用途：

1. 8 IN / 8 OUT 簡易型輸入輸出邏輯控制模組，提供客戶自行利用 PIC 單晶語言編寫燒錄程式使用。
2. 輸入訊號提供 PNP、NPN 兩種模式選擇，出廠前須設定完成 PNP 或 NPN (不提供客戶自行切換)。
3. 無擴充功能，輸出訊號為電晶體輸出。
4. 內含 RS485 通訊介面，可連接人機介面使用。
5. 適合高速 I/O 處理，PLC 前端高速處理。

## 8.電氣規格：

1. 請參考背面附件。



## 附件：電氣規格書

1. 輸入電源：
  - a. 額定連續操作條件：
    1. 電壓: 24VDC  $\pm$  20%。
    2. 電流: 0.2A。
  - b. 逆向加壓保護。
2. Input：
  - a. 額定連續操作條件：
    1. NPN mode: 0VDC, -8mA。
    2. PNP mode: 24VDC, 8mA。
3. Output：
  - a. 額定連續操作條件：
    1. Transistor mode: 30VDC, 0.2A。
4. 使用環境條件：
  - a. 溫度: 0~65 °C。
  - b. 溼度: < 80%。
  - c. 大氣壓力: 1kg/cm<sup>2</sup>  $\pm$  10%。
  - d. 振動: x / y / z 軸  $\pm$  0.2kg
5. 組裝方式：
  - a. 不提供熱插拔功能。
  - b. 不提供客戶自行組裝功能。
6. 程式下載：
  - a. 提供客製化程式下載服務。
7. 通訊參數：
  - a. 站號:1
  - b. 格式:19200.8.odd.1。

