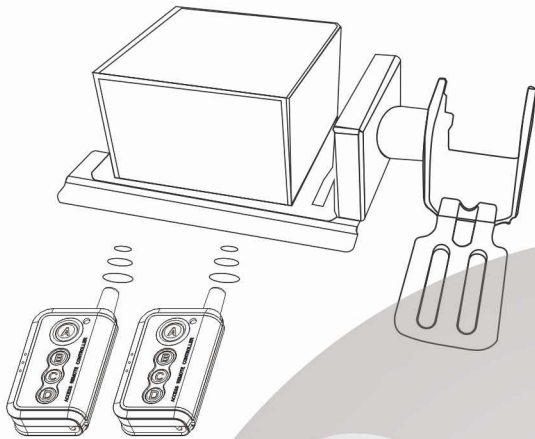




YLI ELECTRONIC  
意林電子

# 功能切換一體自動門專用磁力鎖

Model: YAD-161ML(MF)



## 1 安全指示

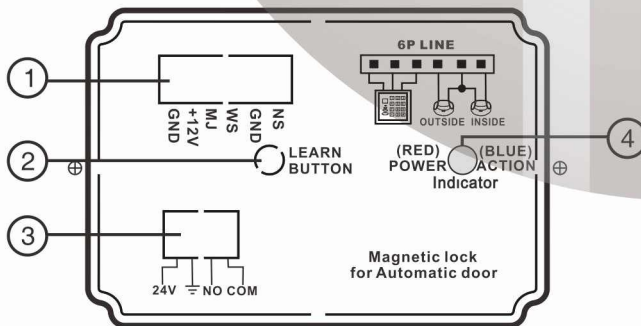


非常感謝購買本產品，為了正確使用本產品，請在此使用前認真閱讀本操作手冊。

## 2 整體特質

- 該磁力鎖整體設計簡潔，安裝方便。
- 電路部分採用了獨特的去磁電路設計，確保消除殘磁現象。
- 同時增加了遙控四檔切換功能(全鎖、單向、全開、感應)。
- 供電方式為AC/DC24V，內置12V穩壓電路，可輸出12V給門禁供電。
- 磁力鎖本體內置蜂鳴器與狀態指示燈，方便對自動門進行維護、調試。
- 本體安裝位置可以調節，可靈活裝配於自動門上。
- 吸附板固定件除上下可調外，前後亦可調整，方便調整安裝，與本體吻合。
- 最大拉力80公斤(175LBS)。
- 功耗低，穩定可靠。

## 3 磁力鎖面板介紹



- ① 6PIN接頭
- ② 學習按鈕
- ③ 4PIN接頭
- ④ 紅燈：電源指示；綠燈：遙控指示燈

本產品為自學習碼型，使用前須把遙控器編碼學到本控制器中方可使用。(出廠時已把隨機遙控器學好)同一編碼祇需學習一次即可。最多能學習16種不同編碼。

- 學習方法：按下學習鍵後鬆開，指示燈變成藍色，進入學習狀態，此時按下要學習的遙控器任意鍵，藍燈閃爍兩下，即可學習成功。3秒後自動退回到待機狀態。

- 刪除方法：按住學習鍵5秒，藍燈閃爍幾下，即可刪除全部編碼。(本產品不設單個刪除)

- 按遙控器A鍵：內外探頭感應均失效，外門禁盤失效，電鎖自動上鎖，內外側人員徹底無法進出。夜間或節假日防盜上鎖時段用。

- 按遙控器B鍵：外探頭感應均失效，並且電鎖自動上鎖，但外門禁盤和內感應器有效，祇有內部人員刷卡可以進入。內探頭有效，可以出去。下班前清場是段用。

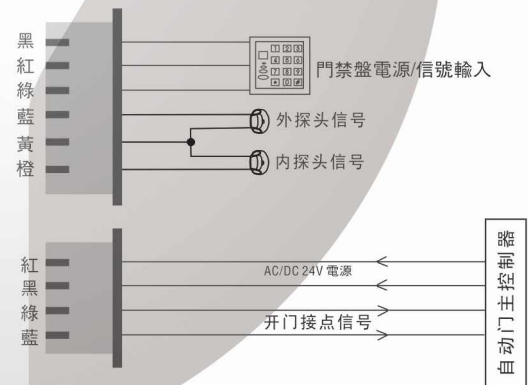
- 按遙控器C鍵：內外探頭及門禁器全部失效，自動門保持全開狀態，不關回。(全開) 搬運、臨時通風及應急時段用。

- 按遙控器D鍵：內外探頭感應有效，電鎖不上鎖，正常營業工作時段用。(雙向)

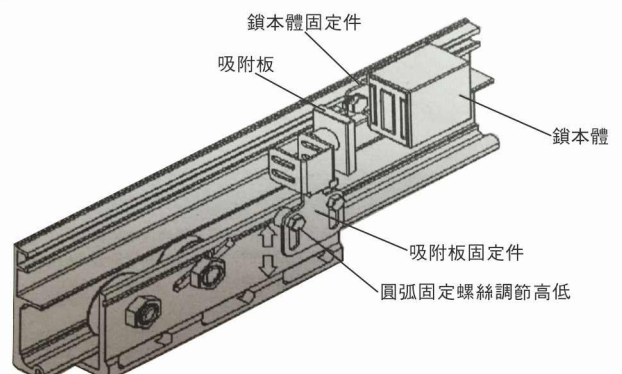
## 4 方型自動門磁力鎖接點說明



## 5 方型磁力鎖接線示意圖



## 6 配件說明及安裝方法

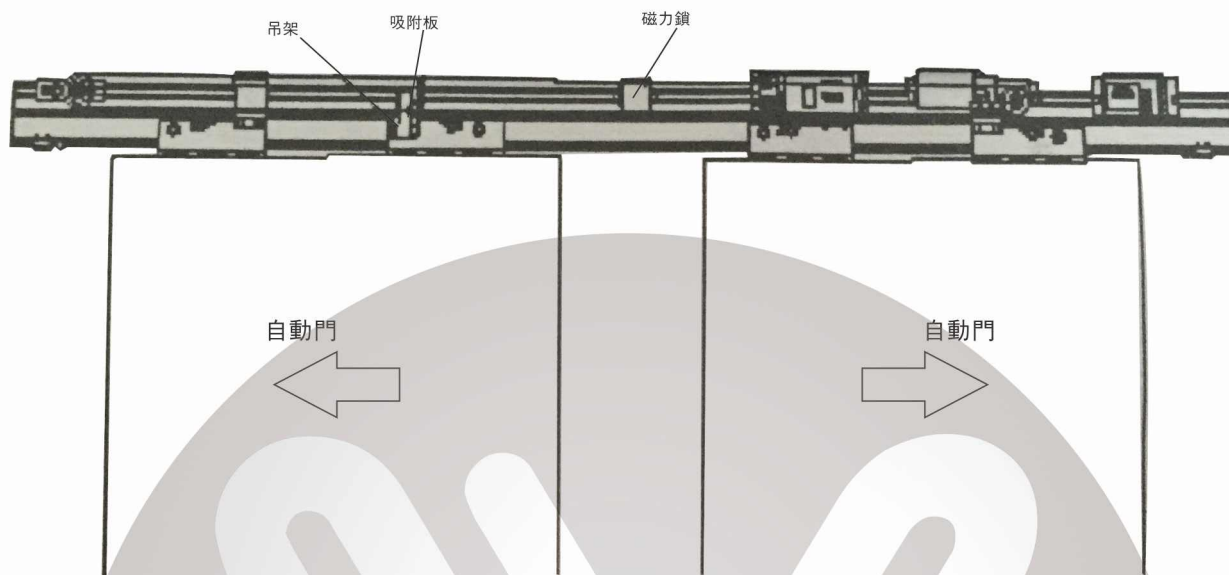


#### A、配件說明

- 1、固定件用來將鎖本體和吸附板固定。
- 2、兩個圓通固定螺絲用來固定吸附板，吸附板可以調節高低使吸附板與鎖本體保持合適高度。

#### B、安裝說明

- 1、先將上鎖本體固定件的方螺母放在背板上（與上控制器的方螺母一起放置）。
- 2、將鎖本體放進背板并用螺絲固定。
- 3、將吸附板上在滑動門吊架上，并調至與鎖本體高度一致。



### 7 注意事項

- 1、安裝本磁力鎖前請先確定電源電壓及極性，以免誤接燒毀電磁鎖。
- 2、送電前請先確定吸附板在自動門左右動作時，是否會與其它設備或連框卡住。
- 3、非本公司工程人員，請勿打開外殼進行維修或改變電氣特性。

### 8 技術參數及鎖整體外觀尺寸

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| 靜態功耗：18mA            | 動作電流：130mA            |
| 發射接收方式：微波自學習         | 發射接收頻率：315MHZ         |
| 鎖體：長71×寬65×厚45(mm)   | 吸片：長60×寬32×厚10(mm)    |
| 鎖體支架：長147×寬65×厚3(mm) | 吸片支架：長116×寬68×厚38(mm) |