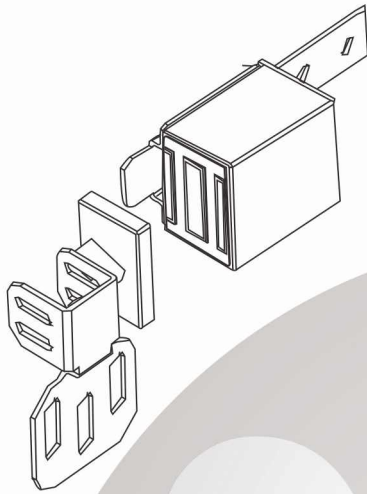




YLI ELECTRONIC
意林電子

自動門專用磁力鎖

Model: YAD-161ML(220V)



1 安全指示

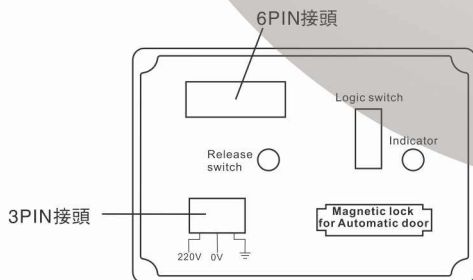


非常感謝購買本產品，為了正確使用本產品，請在此使用前認真閱讀本操作手冊。

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。
- 本體安裝位置可以調節，可靈活裝配于自動門上。
- 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。
- 供電方式為AC220V。
- 磁力鎖本體內置開門按鈕開關與狀態指示燈，方便對自動門進行維護。
- 最大拉力80公斤(175LBS)。
- 功耗低，穩定可靠。

3 磁力鎖面板介紹



- 3PIN接頭：接交流220V 電源用。
- 6PIN接頭：接自動門控制器開鎖信號及鎖狀態信號。
- Release Switch(開門按鍵)：方便維護人員測試的開門按鍵。
- Logic Switch(邏輯轉換開關)：用于設定自動門兩個開門觸點之間邏輯(斷開時開鎖還是閉合時開鎖；1為斷開時開鎖，ON為閉合時開鎖)。
- Indicator(狀態燈--紅色)：
 - (1).正常待機狀態時狀態燈閃爍。
 - (2).開鎖時指示燈常亮。

4 磁力鎖接線說明

黃	外接自動門控制器開鎖按鈕信號1
橙	外接自動門控制器開鎖按鈕信號2
保留	
保留	
藍	常閉觸發點
黑	常閉觸發點

6PIN排綫：

- ◆ 黃：外接自動門控制器開鎖按鈕信號1
- ◆ 橙：外接自動門控制器開鎖按鈕信號2
- ◆ N/A：保留
- ◆ N/A：保留
- ◆ 藍：常閉觸發點
- ◆ 黑：常閉觸發點

注意：常閉觸點為鎖狀態的信號，當進行開鎖、關鎖時其狀態跟隨改變。

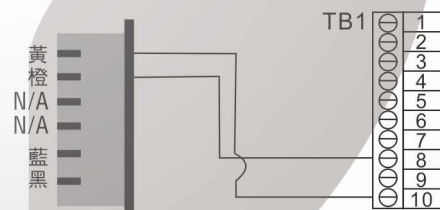
黑	接交流220V
白	接交流0V
綠	接地

3PIN排綫：

- ◆ 黑：接交流220V
- ◆ 白：接交流0V
- ◆ 綠：接地

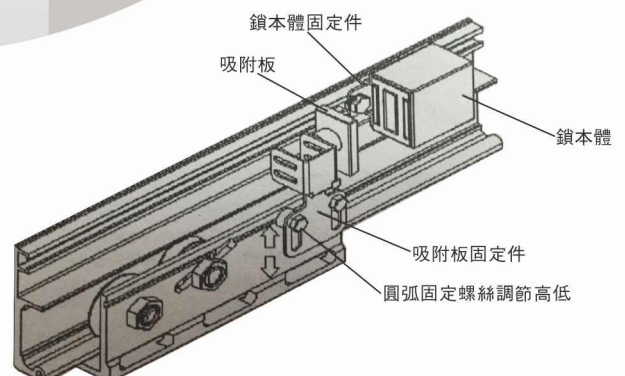
注意：電源輸入祇能為交流220V

5 磁力鎖接點配綫說明



注：6PIN排綫中的橙、黃色綫分別與控制器的TB1的端子8、端子10相接如圖。

6 配件說明及安裝方法

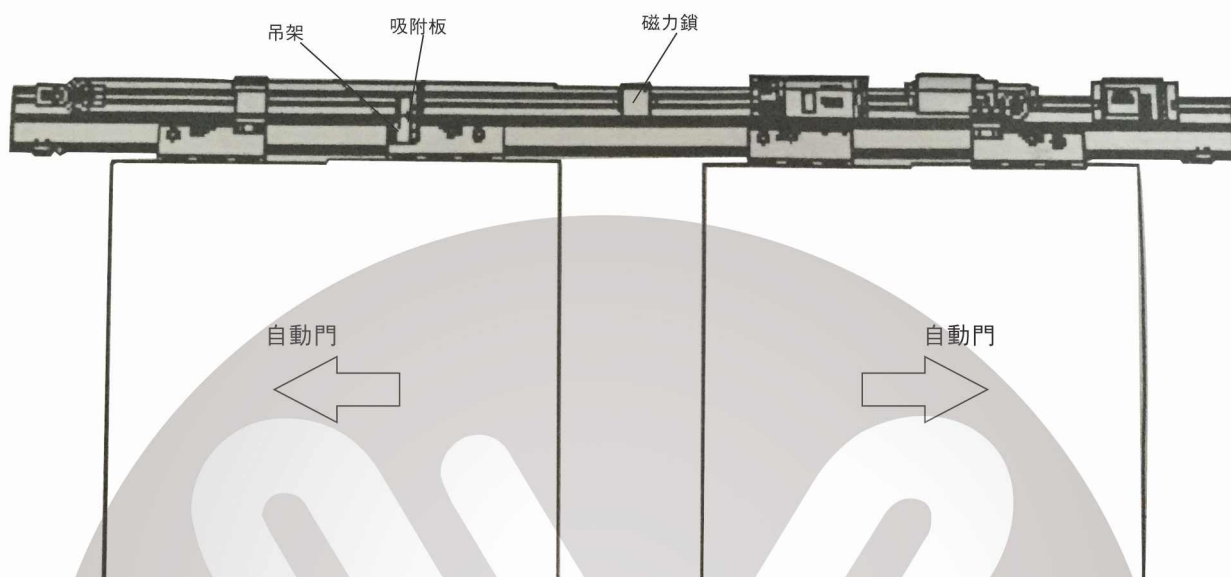


A、配件說明

- 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 鎖整體外觀尺寸

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)