



YLI ELECTRONIC
意林電子

防水型磁力鎖

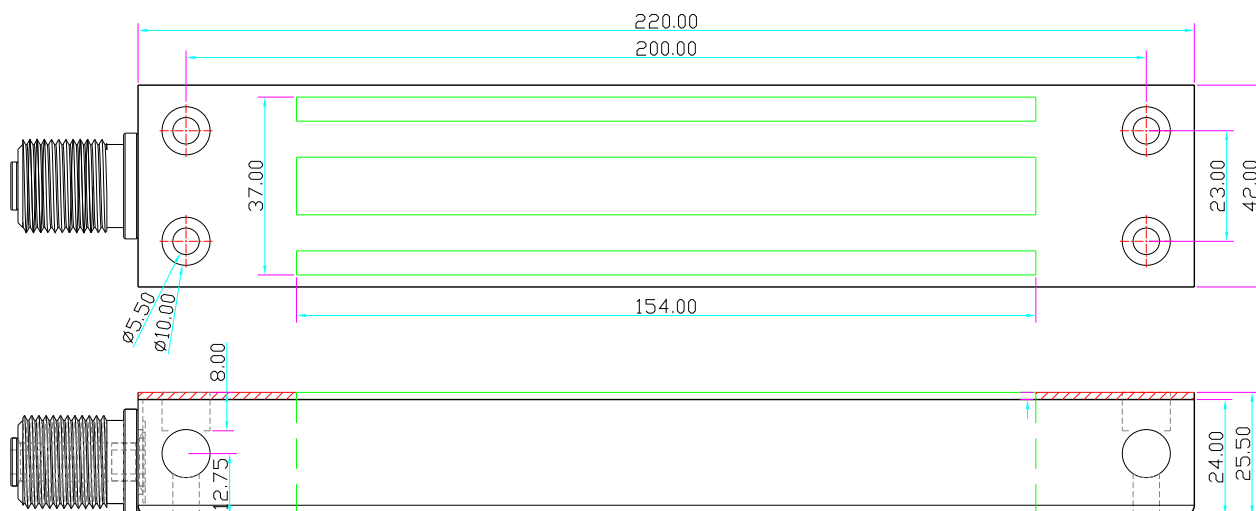
Model: YM-280FW



技術參數

鎖體尺寸	長220x寬42x厚25.5(mm)
最大拉力	280kg(600Lbs)直綫拉力
輸入電壓	DC12V或DC24V
工作電流	12V/500mA±10% 24V/250mA±10%
信號輸出	鎖狀態信號NO、COM接點
適用門型	安全門/防火門/鐵門/鋁門
工作溫度	-20℃~+55℃(-4-131°F)
防水等級	IP-68
產品重量	2.1kg

尺寸圖(單位:mm)



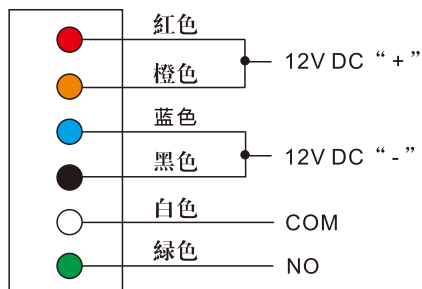
⚠ 注意：

在安裝磁力鎖之前請閱讀以下說明：

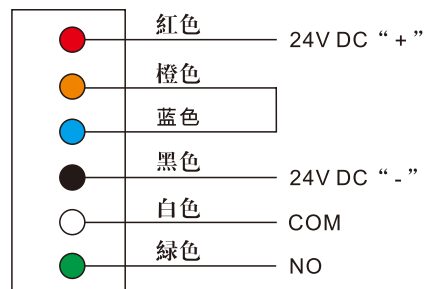
- 小心處理設備，損壞鎖體表面或者吸板會減少鎖的磁力。
- 磁力鎖要緊固在門框上，吸板裝在門上，安裝包上的配件能讓吸板圍繞着它的中心軸翹動，以補償門的損壞或安裝不當而帶來的誤差。
- 開孔安裝要在門正常閉合的狀態下使用。
- 擰緊磁力鎖安裝螺絲。
- 門狀態偵測信號幹簧管幹觸點的極限值是(0.5A/30VDC)，切記不要過載。
- 吸板的螺絲不要擰的太緊，要讓橡皮墊圈保持適當的彈性，使吸板力自動調整到正確的位置。
- 接綫時檢查電壓，選擇是12VDC接綫方式還是24VDC接綫方式。

接線示意圖

A、12V DC 輸入接線法

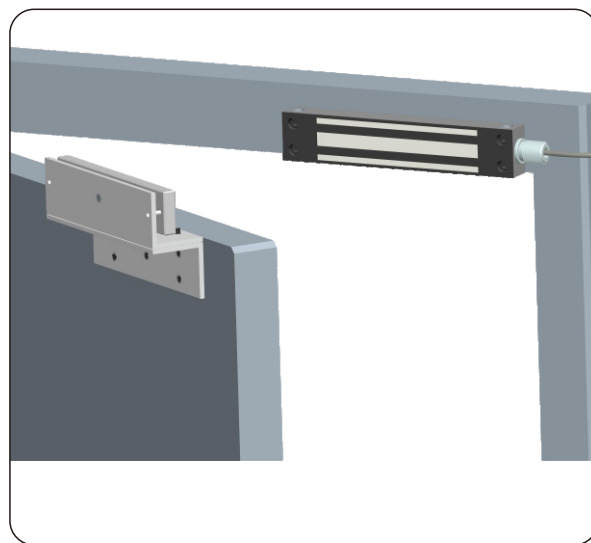
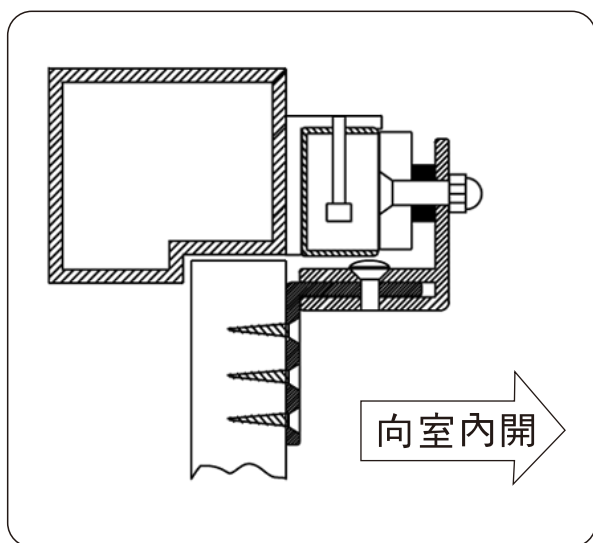


B、24V DC 輸入接線法



ZL型輔助支架

如果內開式的門，將鎖體裝在門內面時，則需要加裝ZL型輔助支架。



第一步：在Z型支架與吸板之間加入2塊金屬墊片和1塊橡膠墊片。橡膠墊片置于金屬墊片之間。擰緊平頭螺絲，把吸板固定于Z型支架板上。

注意：螺絲擰緊後，確保吸板還能微微調動，使吸板和磁力鎖吸附面能緊密結合，達到最佳效果。

第二步：在Z型支架板上鑽5個孔，把支架板固定于門扇。確保支架板上的孔位與磁力鎖的孔位吻合。旋緊支架板的螺絲于門扇上。調整支架板與吸板之間的位置。

注意：Z型支架板上應加入防滑墊片以防止其滑動。