



YLI ELECTRONIC
意林電子

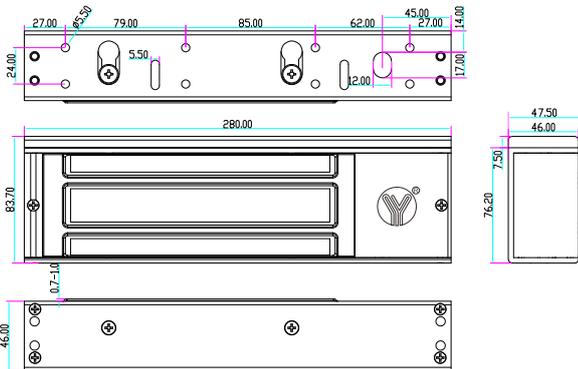
明裝單門/雙門磁力鎖 (750KG)



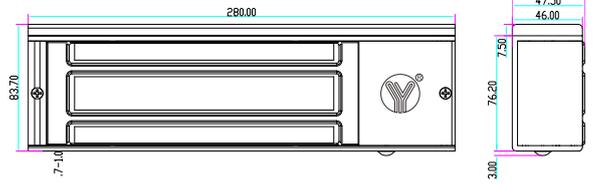
技術參數

型號	鎖體尺寸(mm)	輸入電壓	工作電流	承受拉力	LED顯示	信號輸出	延時可調	門型
YM-750N	280長x83.7寬x47.5高	12/24VDC	12V/500mA±10%(默認) 24V/250mA±10%	750kg(1500Lbs)	無	無	無	單門
YM-750ND	560長x83.7寬x47.5高	12/24VDC	12V/500mA±10%x2(默認) 24V/250mA±10%x2	750kgx2(1500Lbsx2)	無	無	無	雙門
YM-750N(LED)	280長x83.7寬x47.5高	12/24VDC	12V/500mA±10%(默認) 24V/250mA±10%	750kg(1500Lbs)	紅燈(開門狀態) 綠燈(上鎖狀態)	NO/NC/COM	無	單門
YM-750ND(LED)	560長x83.7寬x47.5高	12/24VDC	12V/500mA±10%x2(默認) 24V/250mA±10%x2	750kgx2(1500Lbsx2)	紅燈(開門狀態) 綠燈(上鎖狀態)	NO/NC/COM	無	雙門
YM-750NT(LED)	280長x83.7寬x47.5高	12/24VDC	12V/500mA±10%(默認) 24V/250mA±10%	750kg(1500Lbs)	紅燈(開門狀態) 綠燈(上鎖狀態)	NO/NC/COM	0/3/6/9s可調	單門
YM-750NTD(LED)	560長x83.7寬x47.5高	12/24VDC	12V/500mA±10%x2(默認) 24V/250mA±10%x2	750kgx2(1500Lbsx2)	紅燈(開門狀態) 綠燈(上鎖狀態)	NO/NC/COM	0/3/6/9s可調	雙門

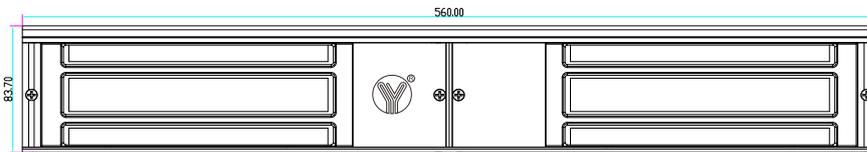
尺寸圖(單位:mm)



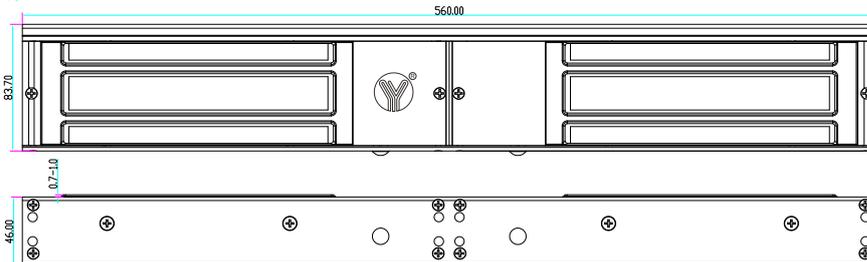
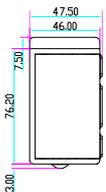
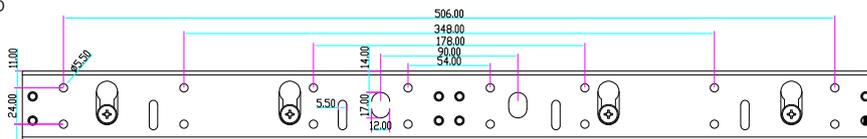
YM-750N



YM-750N(LED) YM-750NT(LED)

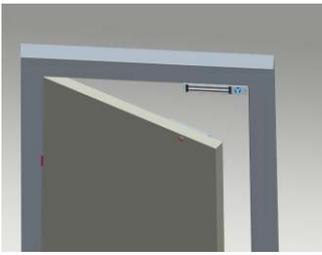


YM-750ND

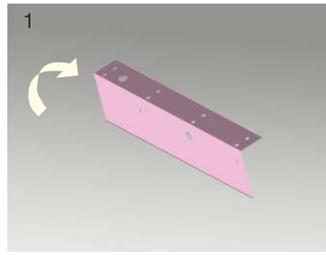


YM-750ND(LED) YM-750NTD(LED)

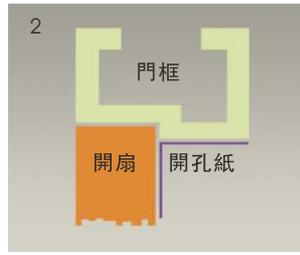
標準門安裝步驟圖



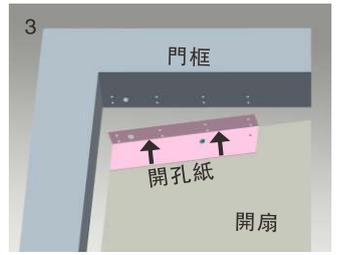
安裝步驟



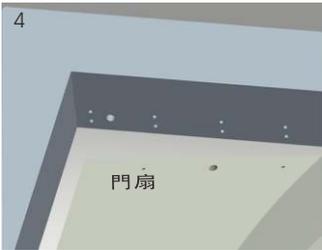
1 安裝開孔紙沿虛綫折成90度角。



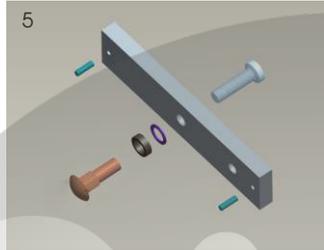
2 關上門後，安裝開孔紙置于靠近門框頂端以及門軸另一端位置。



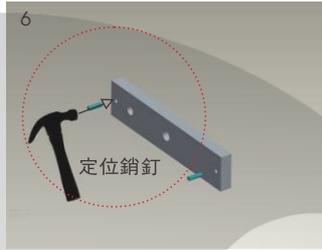
3 確定安裝開孔紙位置後，依照開孔紙上標示吸板與磁力鎖的孔位。



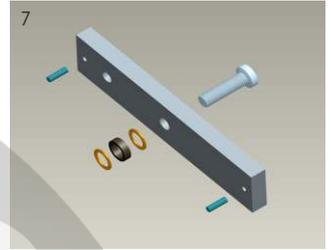
4 依照標記位置鑽孔



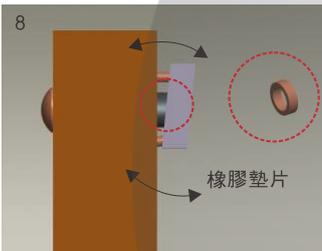
5 依照圖示組合吸板(不同的門板所鑽的門孔徑有所不同,請參照右邊圖示)。



6 把吸板定位銷釘輕輕敲入吸板中(避免吸板轉動)



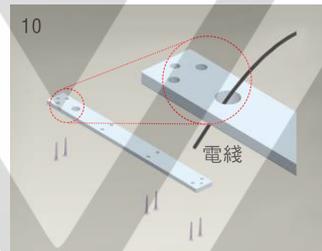
7 依照圖示組合吸板(墊片酌量加入,橡膠墊片務必加入,不同的面板所鑽孔有所不同,請參照下面圖示)。



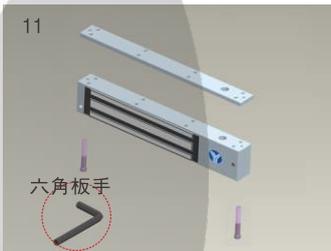
8 橡膠墊片的作用在于使吸板能微微調動,讓吸板和磁力鎖吸附面能緊密結合面無間隙,吸力達到最高。



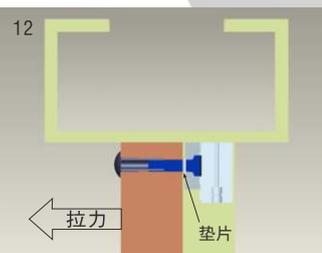
9 先將鎖體吊裝條拆除



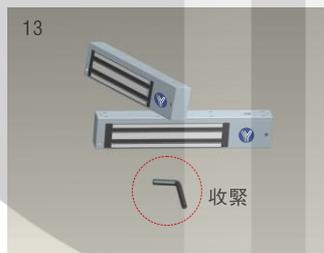
10 按已鑽好的孔位旋緊螺絲固定吊裝條



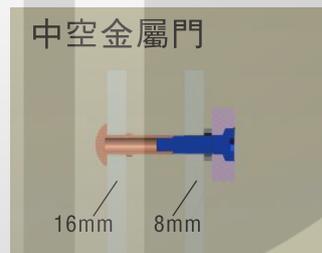
11 用六角扳手把內六角螺絲固定磁力鎖體于吊裝條上。



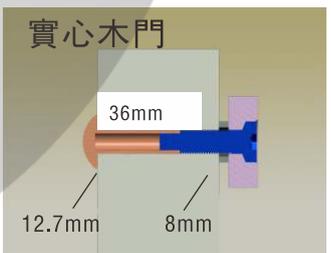
12 關門并測試吸力,可增減墊片或轉緊吸板來調整吸板和磁力鎖吸附面的間條。



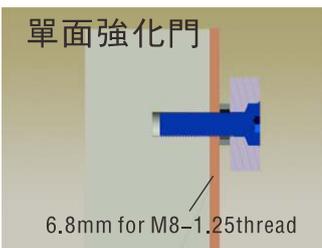
13 當確定所有安裝步驟都正確無誤,吸力達到正常,則最後步驟把防拆螺絲旋緊。



中空金屬門
先鑽8mm孔穿過門扇再從門外側香菇頭螺絲面擴大為16mm



實心木門
先鑽8mm孔穿過門扇再從門外側香菇頭螺絲面擴大為12.7mm;深度為36mm



單面強化門
門內先鑽6.8mm孔,再于金屬板上攻8mm螺絲牙。

注意事項

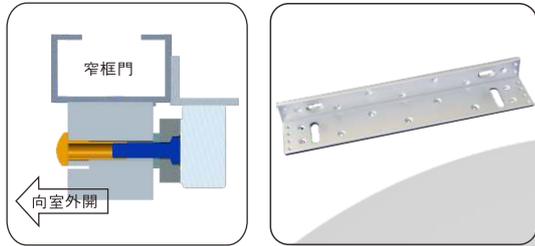
- 350LBS使用門扇厚度最厚為44mm;
- 600LBS使用門扇厚度最厚為50mm;
- 800LBS使用門扇厚度最厚為48mm;
- 1200LBS使用門扇厚度最厚為46mm

選配輔助支架

根據不同類型的門框選用不同的輔助架。例如門框過窄的門、無框玻璃門、向內開式門等。

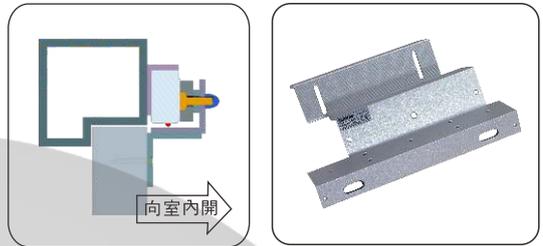
L型輔助支架

門框寬度低于42mm時，沒有足夠的寬度安裝磁力鎖吸板時，需要外加L型支架。

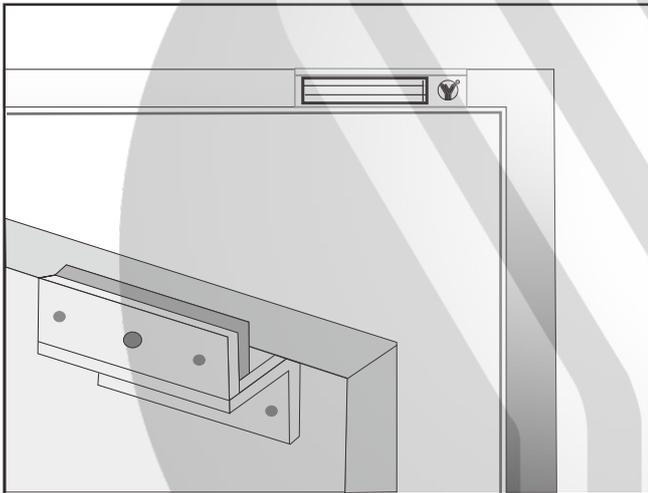


ZL型輔助支架

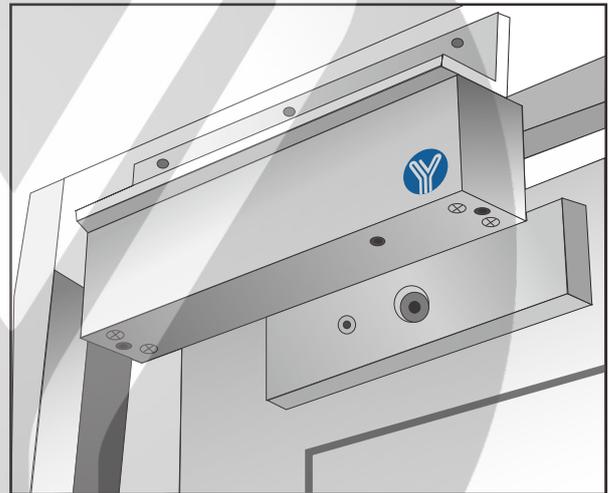
如果內開式的門，將鎖體裝在門內面時，則需要加裝ZL型輔助支架。



安裝示意圖



ZL型支架效果



L型支架效果

綫路板示意圖

A、12V DC輸入接綫法：

把12V DC的正極接到接綫柱的+號端子上。

把12V DC的負極接到接綫柱的-號端子上。

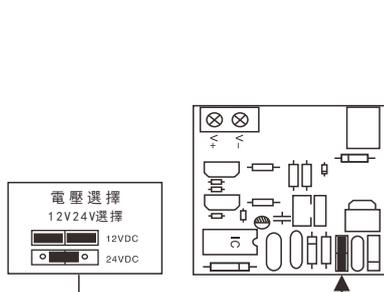
檢查電壓選擇跳綫是在12V DC的位置上。

B、24V DC輸入接綫法：

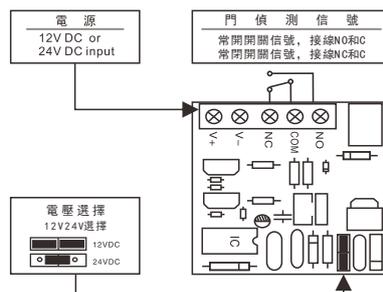
把24V DC的正極接到接綫柱的+號端子上。

把24V DC的負極接到接綫柱的-號端子上。

檢查電壓選擇跳綫是在24V DC的位置上。



YM-750N, YM-750ND



YM-750N(LED), YM-750ND(LED) YM-750NT(LED), YM-750NTD(LED)

