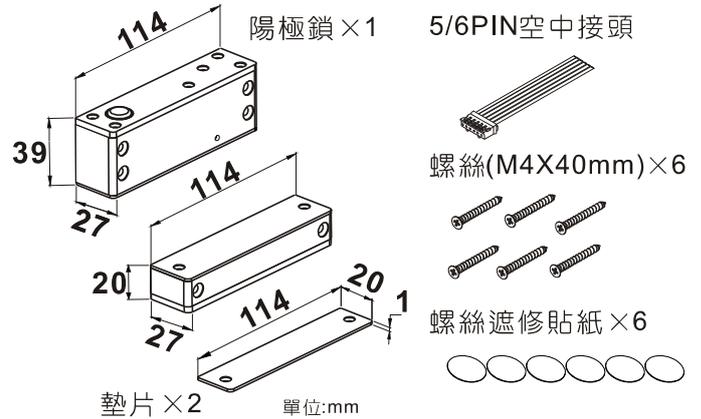


# SL-165A(B) 外掛式陽極鎖使用說明書

## ※特色：

- 一體成型外掛式設計，安裝省時容易。
- 可適用90度開的各式空心金屬門或實心木門。
- 微電腦控制，依據門扇位置，自動控制電流輸出，當門扇定位6秒後，電流降為210mA，節省耗電與降低鎖體溫度。
- 特殊耐磨硬化處理，壽命可達50萬次以上
- 出線方式可依環境需求自行調整。
- 上鎖時間可以自行調整。
- 提供一組按鈕開門控制接點。
- 提供上鎖指示燈，方便確認上鎖狀態。

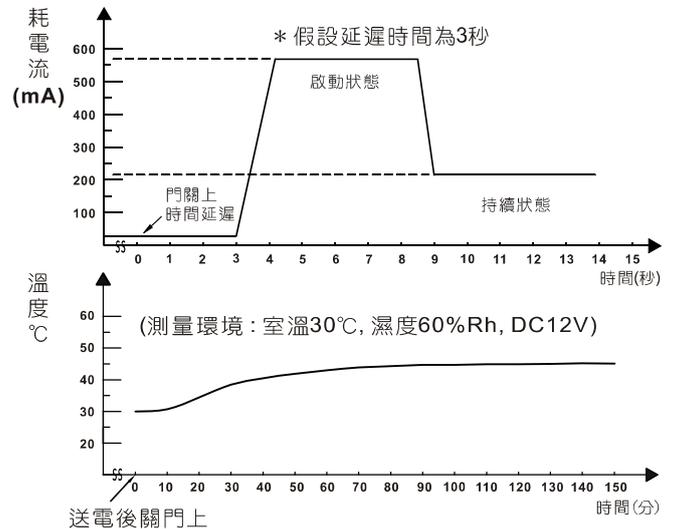
## ※標準配件



## ※規格表

電源需求	電壓:DC 12V ±10%
消耗電流	啟動：600mA 平常：260mA ±10%
門上鎖延遲時間	0、3秒(使用者可自行設定)
訊號輸出	門位置磁簧接點(250mA@30VDC)
工作溫度	最高溫度45度(室溫30度)
工作環境	溫度0~70℃,濕度85%Rh max
鎖心尺寸	14mm(突出長度) x 12.7mm(直徑)
機械壽命	50萬次以上
安全措施	(1) 斷電開型安全電鎖 (2) 內含開門輸入按鈕接點，如6秒內未開門亦會自動再上鎖

## ※電流及溫度曲線概圖



## ※接點說明

注意：背板僅有兩顆螺絲，請勿拆錯面板

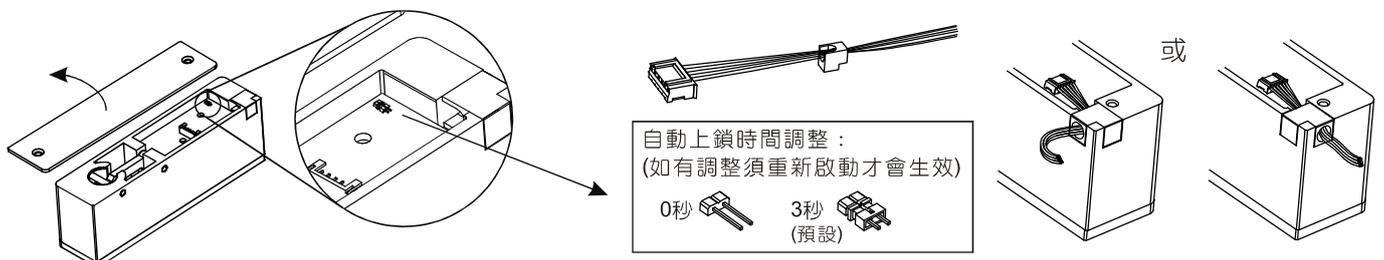


## ※安裝前調整事項

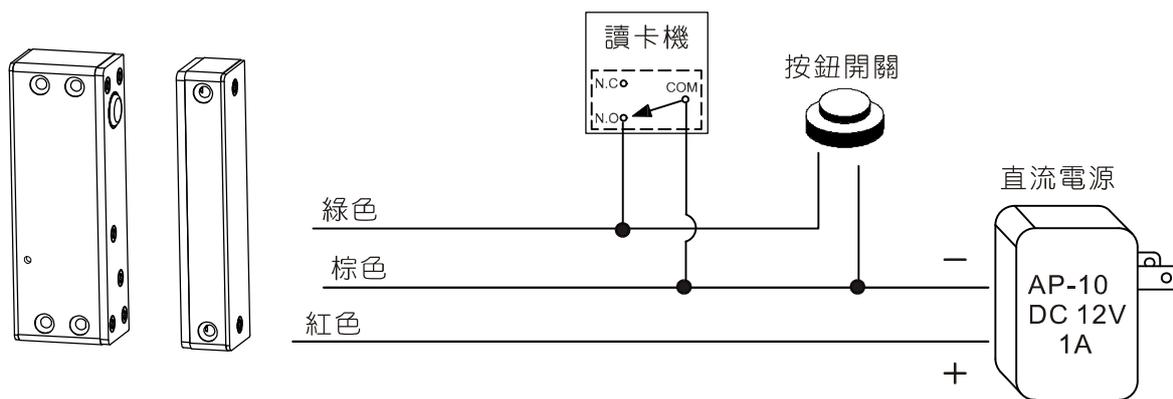
① 拆開上蓋，調整所需的延遲上鎖時間

② 將連接線穿過橡膠孔

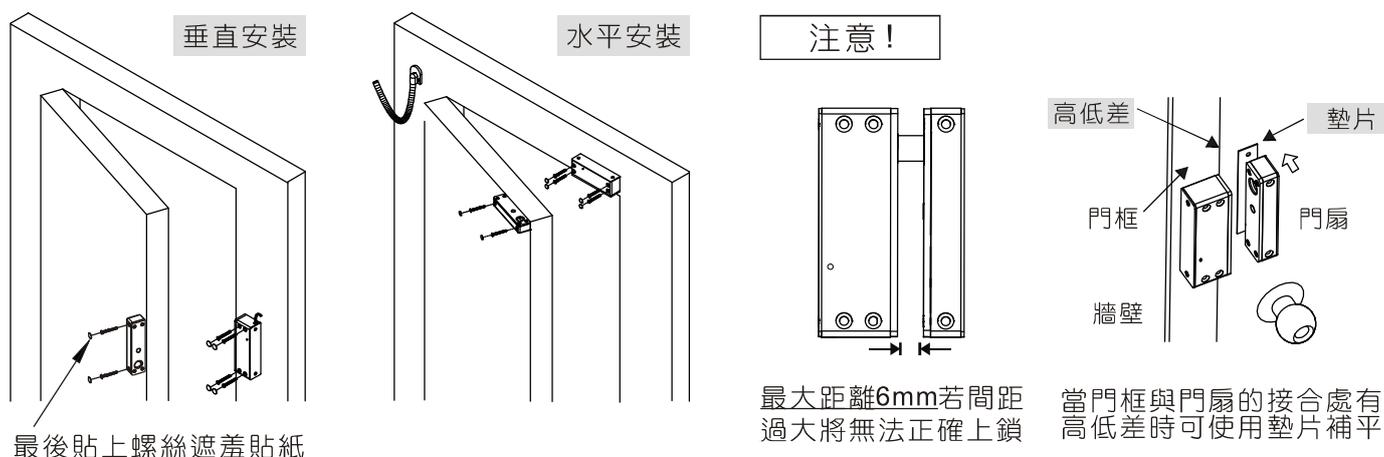
③ 依環境調整出線方向



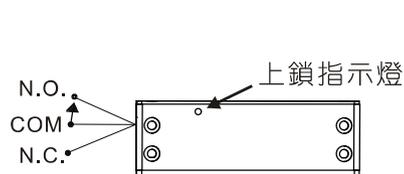
## ※接線範例



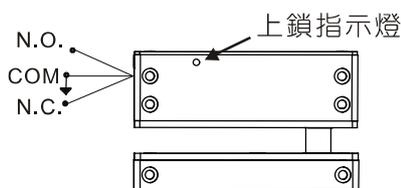
## ※安裝位置範例圖



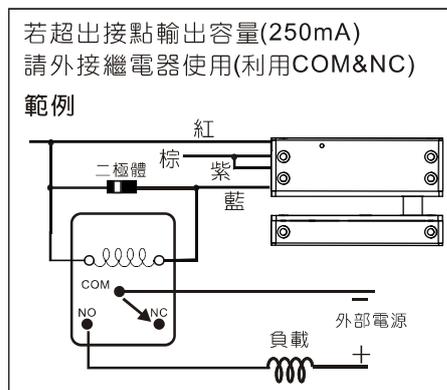
## ※門位偵測動作說明



當門沒有關上時，鎖心不會打出偵測輸出是COM.與N.O.導通 (SL-165A無此功能)



當門關上時，鎖心會依設定的延遲秒數計數完後打出偵測輸出是COM.與N.C.導通且本體綠色指示燈將會亮起



## 常見問題

### ◆ 陽極鎖送電後無動作?

1. 請檢查電源是否正常(DC-12V),電流是否足夠(啟動電流需600mA)。
2. 請檢查按鈕接點是否被短路住了。
3. 若為測試電鎖，送電前需將磁鐵面板放於鎖上且將鎖心孔對準鎖心，注意位置後既可正常動作。

### ◆ 門關上後鎖心一直重複上鎖動作(伸出又立刻縮回)?

1. 此問題一般是本體與磁鐵面板的縫隙過大(>6mm),造成無法感應到正確位置。
2. 若已安裝好久,突然出現此狀況,一般是電源故障,電流輸出不足所造成。

### ◆ 本體發燙?

鎖體長時間工作時的溫度約45度左右,所以在此溫度附近均屬正常。