

# SL-100 埋入式陽極電鎖安裝說明書

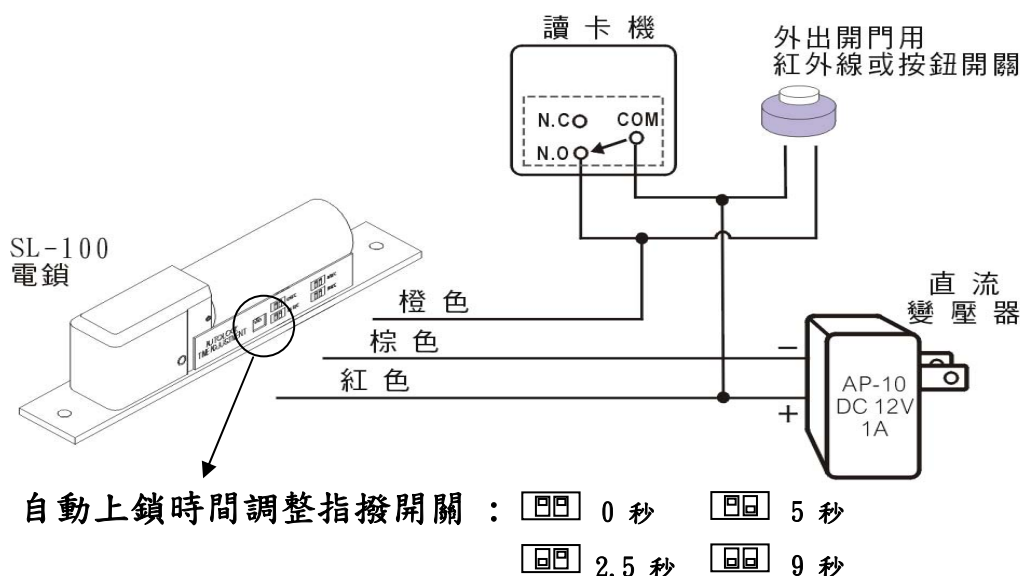
## ※規格表

電源供給	DC 12V / 1A
電鎖耗電流	啟動狀態:900mA 平常狀態:360mA
門上鎖延遲時間	0秒, 2.5秒, 5秒, 9秒(可依使用者自行設定)
訊號輸出	SL-100A內含N.C(250mA)接點, SL-100B內含N.O/N.C(250mA)接點
本體尺寸	200(L) X 32(W) X 42(H) mm
鎖心蓋板	90(L) X 26(W) X 2.5(H) mm 不鏽鋼
鎖心尺寸	16mm(凸出長度) X 15.5mm(直徑)
安全措施	(1)斷電開型安全電鎖 (2)內含光耦合開門輸入按鈕接點, 如5秒內未開門亦會再自動上鎖

## ※接點說明

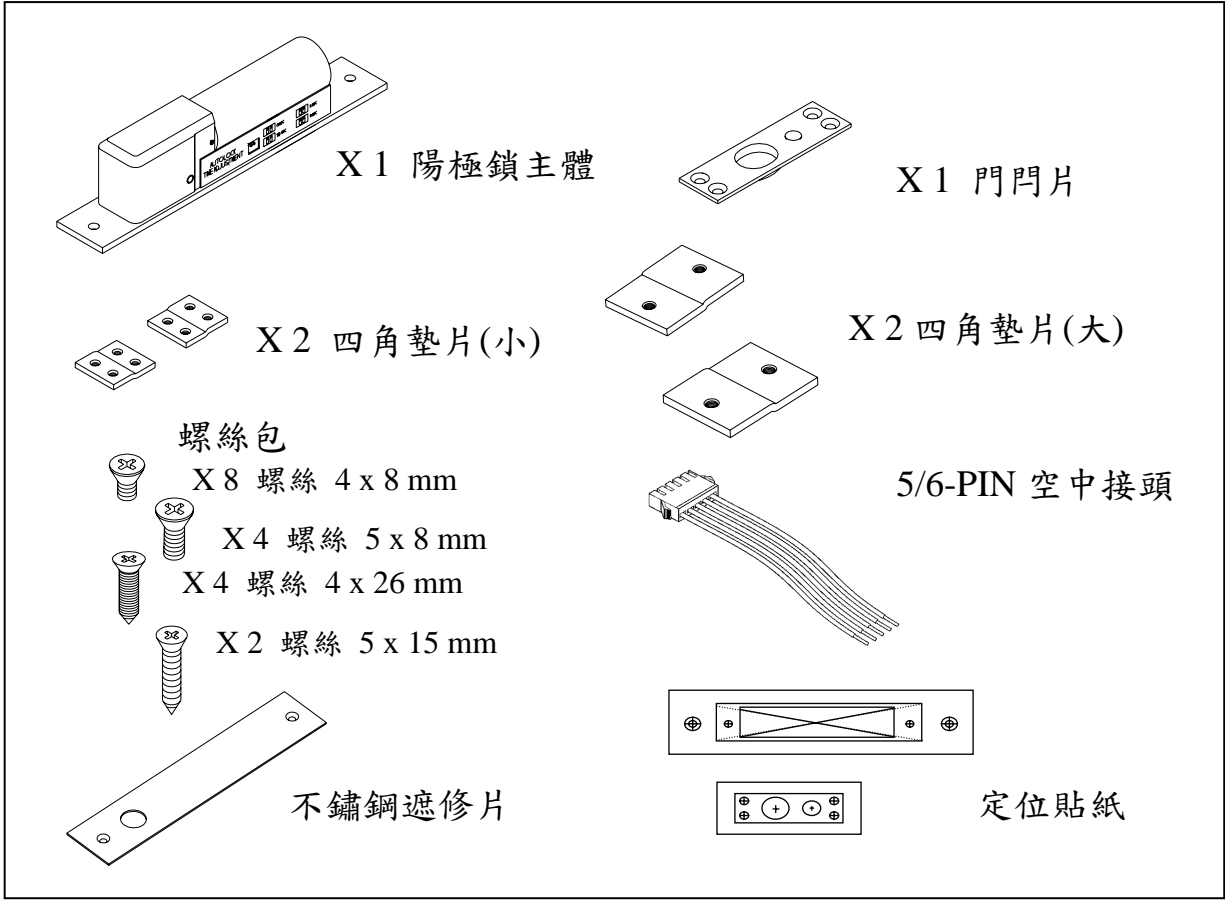
規格 顏色	SL-100A(5-PIN 空中接頭)	SL-100B(6-PIN 空中接頭)
棕色	GND	GND
紅色	+DC12V	+DC12V
橙色	按鈕開關	按鈕開關
黃色	常閉端.(門位置偵測磁簧)	常閉端.(門位置偵測磁簧)
綠色	共線端.(門位置偵測磁簧)	共線端.(門位置偵測磁簧)
藍色		常開端.(門位置偵測磁簧)

## ※接線示意圖

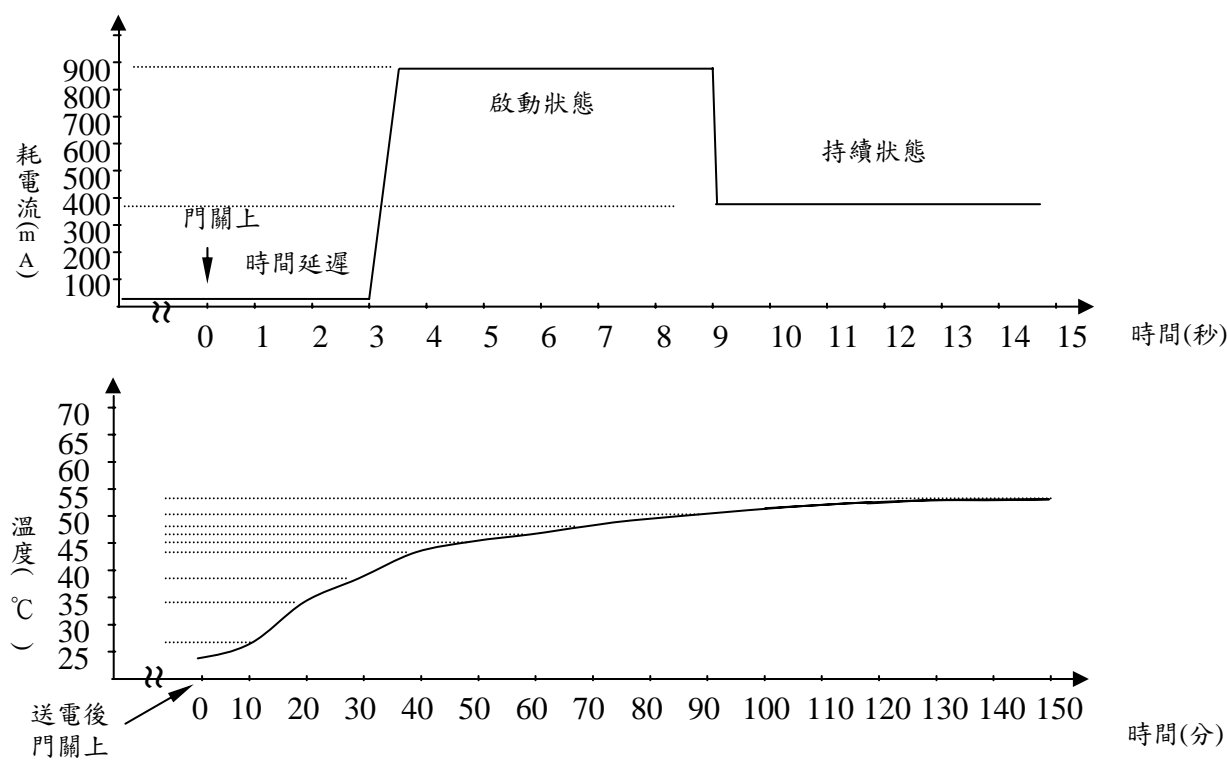


※ 如有調整自動上鎖之開門時間時, 必須重新送電給電鎖設定值才能生效

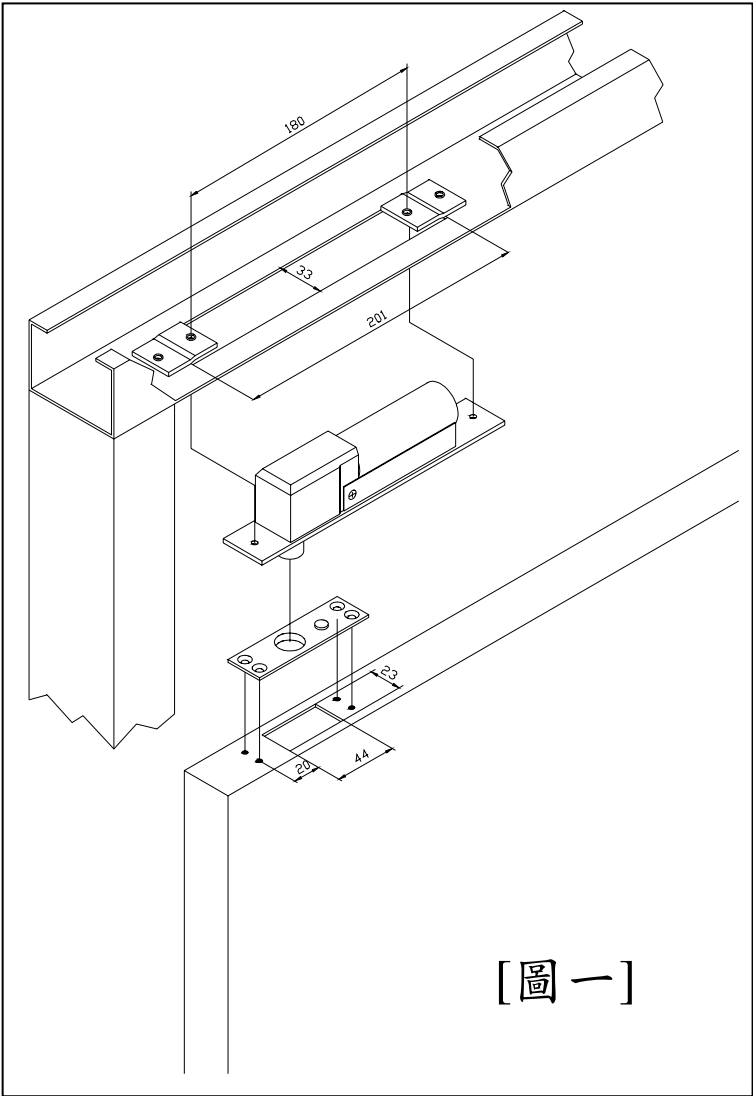
# ※標準配件列表



# ※電流及溫度曲線概圖(測量環境:室溫25℃下)



※安裝示意圖



[圖一]

<說明>

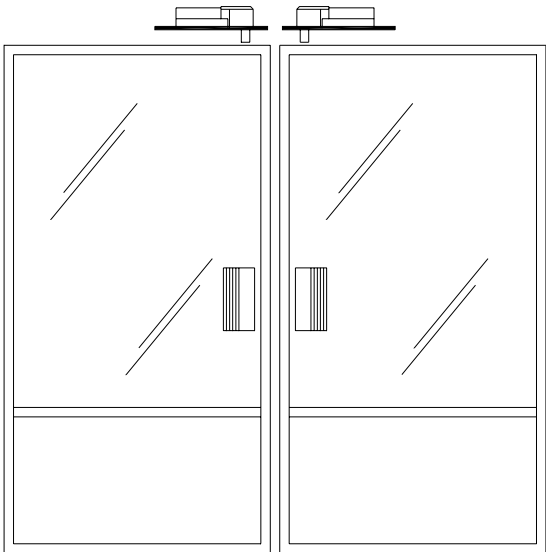
圖一：安裝尺寸圖

圖二：電鎖安裝於雙邊  
開門之上方位置  
與方向圖

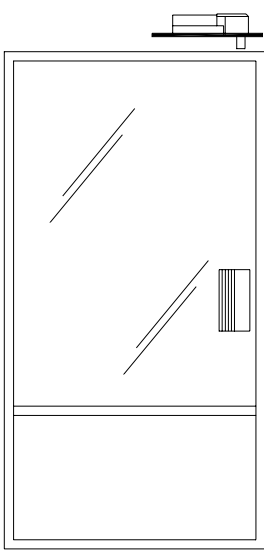
圖三：電鎖安裝於單邊  
開門之上方位置  
與方向圖

圖四：電鎖安裝於單邊  
開門之側面位置  
與方向圖

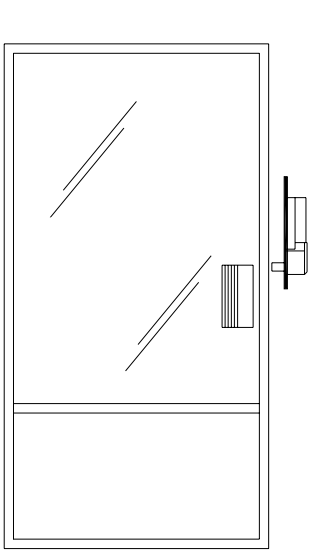
[圖二]



[圖三]



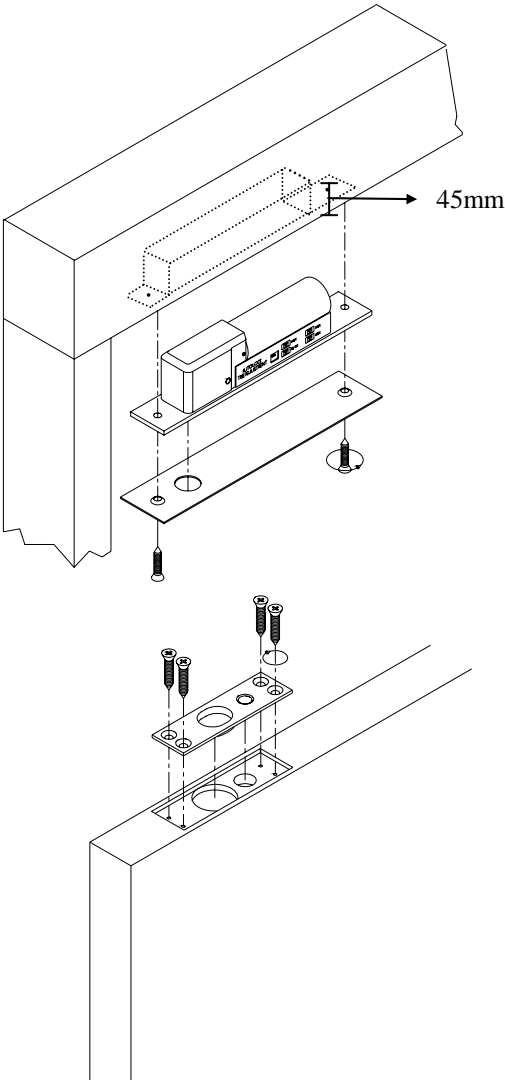
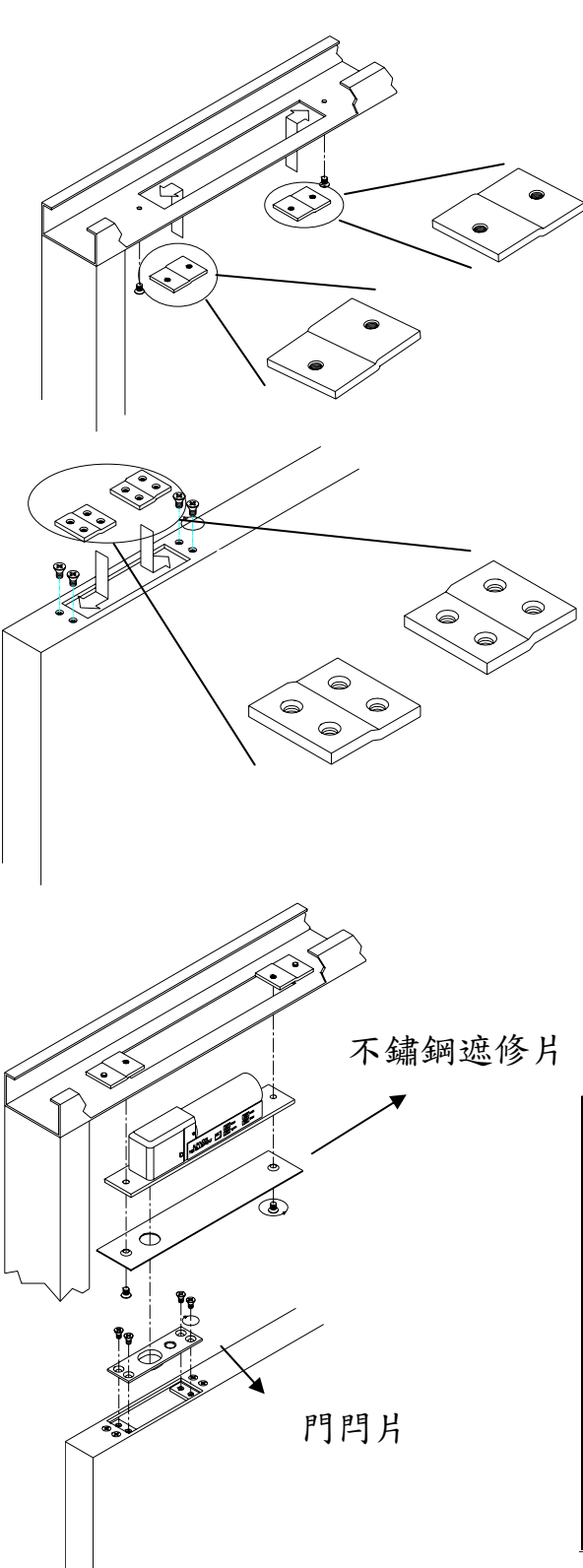
[圖四]



# ※安裝示意圖

◎ 安裝於中空之鋁門  
(請注意四角墊片之位置與方向)

◎ 安裝於木質門



常見問題	
◆ 陽極鎖本體發燙?	陽極鎖工作溫度約55℃，因此在此溫度附近乃正常現象。
◆ 陽極鎖安裝好後無動作?	1. 請檢查電源是否正確。 2. 請檢查門門片方向是否正確 3. 請檢查陽極鎖與讀卡機接點(N.O or N.C.)是否正確
◆ 拍打讀卡機會導致陽極鎖產生開門動作?	1. 請檢查所有接點是否有鬆動。 2. 若前項檢查無問題，則此問題乃是因為讀卡機之N.C.接點在拍打時產生瞬間跳動，導致斷電開型電鎖誤判為開門動作，因此請依照本說明書第一頁之接線方法安裝以避免此問題產生。