

單頭電機鎖(靈性鎖)

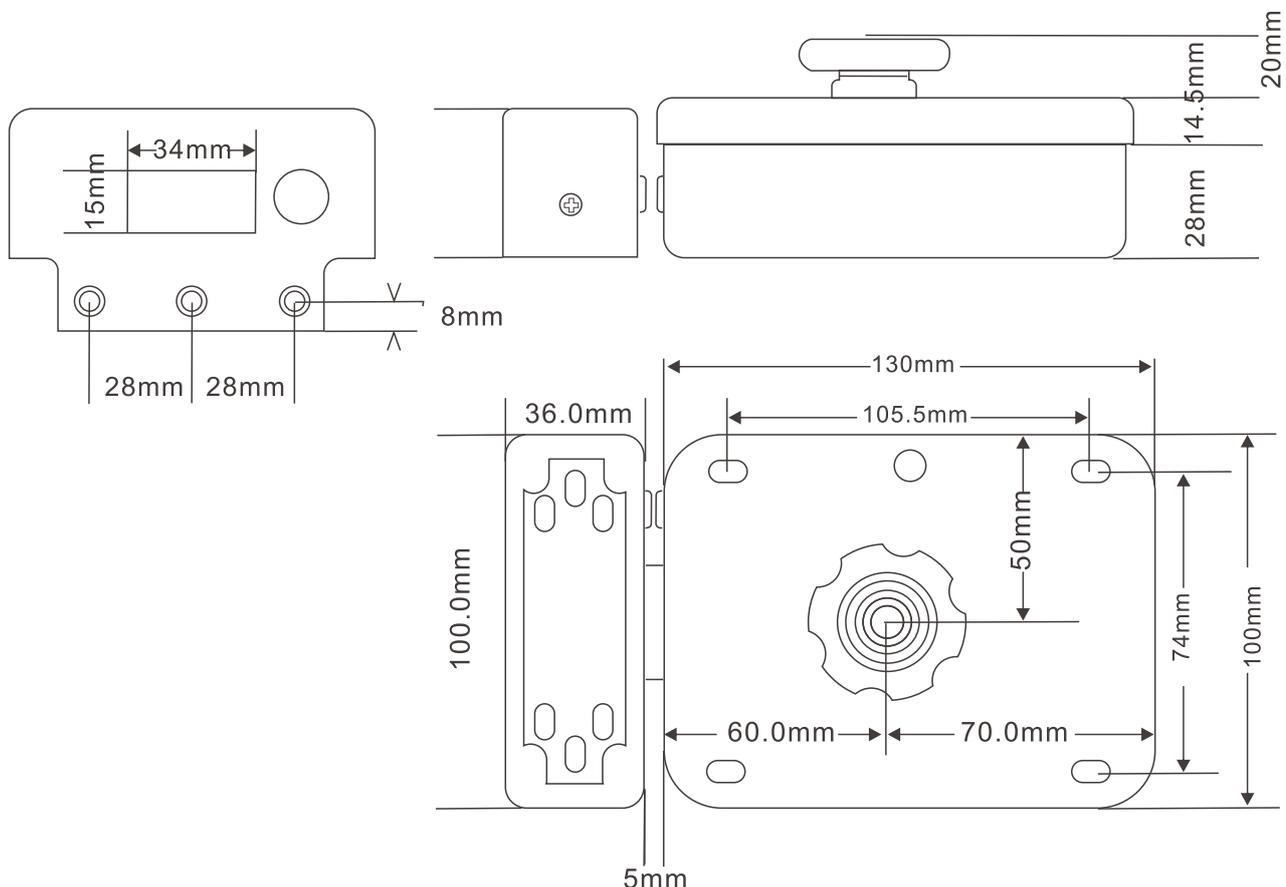
產品介紹

電機鎖是本公司的新一代智能電鎖，具有自動關門上鎖，自動偵測狀態功能，誤操作自動糾正，感應靈敏度高，開鎖噪音小，安全可靠等優點。注意：本電鎖不是消防用鎖，絕對不允許安裝在消防逃生門上，否則後果自負。安裝電鎖是不允許燒電焊，如因燒電焊造成電鎖出現故障的，本公司一律不予保修。

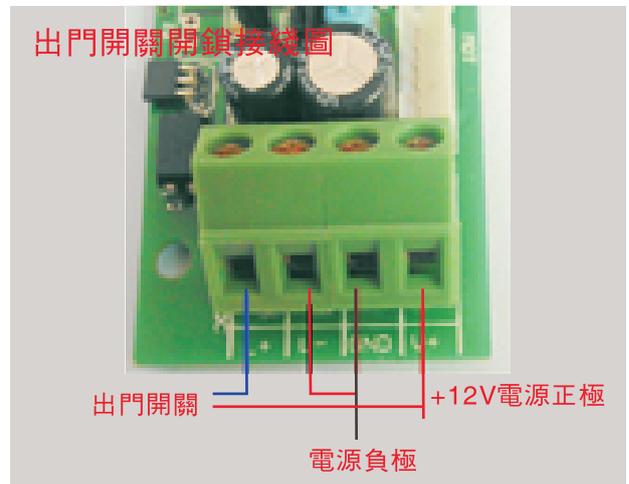
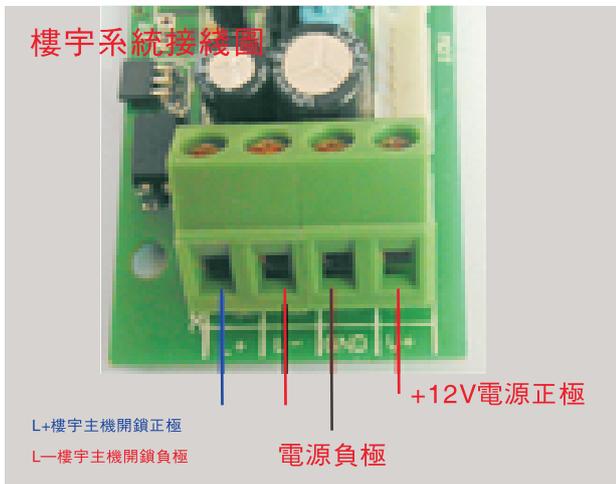
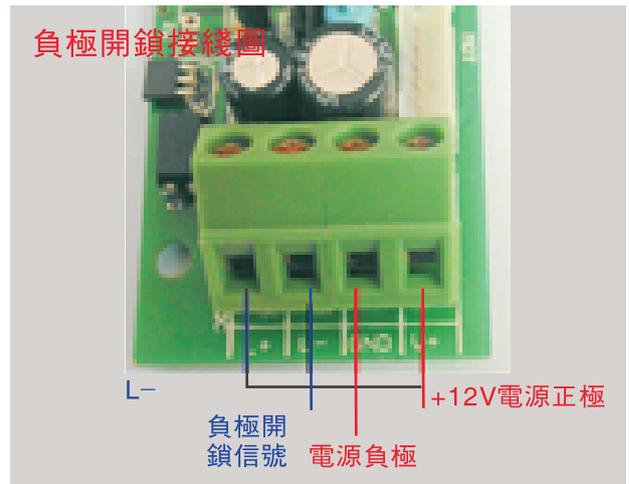
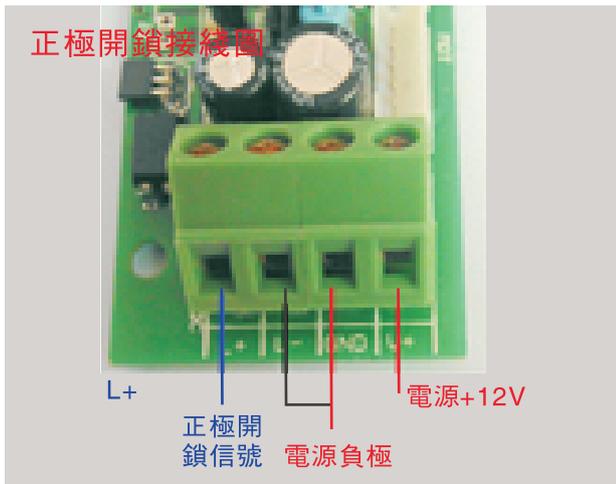
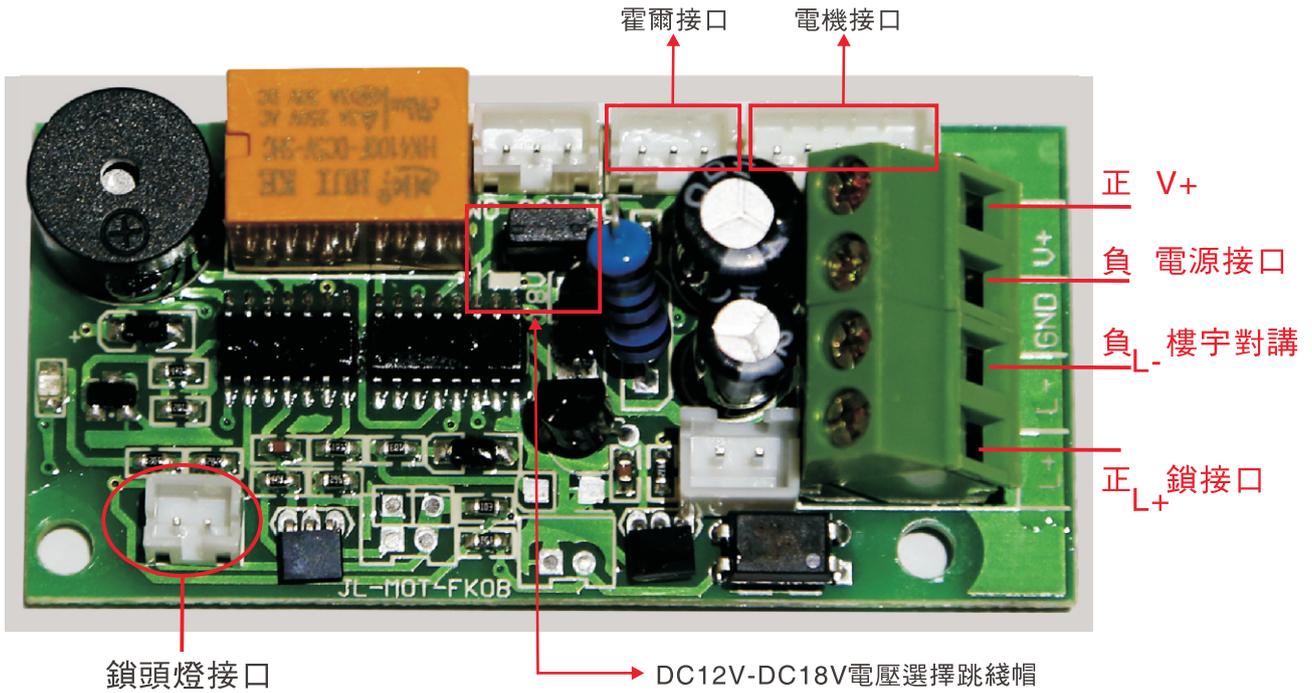
技術參數

- 鎖舌長度>20mm,符合GA/T73-94 5.1.6B級標準
- 可與樓宇系統、門禁系統等兼容配套使用
- 自動偵測門狀態，自動處理開關門；
- 可安裝于左門、右門、內開門、外開門等各種門扇。
- 誤開鎖或開鎖後無進入，門在9秒左右自動上鎖。
- 使用電壓DC12V-DC18V，開/關鎖電流<350mA，待機電流<25Ma，開鎖時間1S。
- 工作溫度-20℃ - -60℃。
- 使用壽命長（50萬次以上，）開/關靈敏度高，功耗低。

安裝孔位圖



控制板接綫圖



接綫方法說明

正極開鎖接綫圖

說明：如需接正極開鎖控制信號，請將鎖接綫端子“L-”與“GND”用一根導綫連接，否則無法開鎖。

負極開鎖接綫圖

說明：如需接負極開鎖控制信號，請將鎖接綫端“L+”與“12V”用一根導綫連接，否則無法開鎖。

樓宇主機接綫圖

說明：如需接樓宇主機控制信號，請將鎖接綫端“L+”與樓宇主機的“L+”連接，鎖接綫的“L-”與樓宇主機的“L-”連接。

出門按鈕接綫圖

說明：如需接出門開關控制信號開鎖，請將鎖接綫端子“L-”與“GND”用一根導綫連接，鎖接綫端子“L+”與出門開關一端相連，出門開關另一端與“12V”相連。

安裝步驟

- 1、裝鎖頭：檢查鎖頭插片尾與軸的同心度及插入孔深度 $\geq 100\text{mm}$ 。
- 2、裝主鎖體（鎖具應在開鎖狀態），請用螺絲固定，不要電焊。
- 3、裝副鎖體，保證副鎖體的感應器與主鎖體的感應器在同一水平綫，主鎖體的鎖舌可以自由伸縮到副鎖體，副鎖體與主鎖體距離 $\leq 8\text{mm}$ 。
- 4、確定控制器的開鎖方式選擇正確的接綫方法接綫。
- 5、裝鎖蓋：接好電源綫并調試好鎖功能，將鎖蓋蓋好緊固螺絲。

通電檢查鎖性能(DC12V - DC18V)

- 1、把門關上，鎖舌自動伸出上鎖。
- 2、給開鎖信號開鎖（樓宇主機或門禁系統給開鎖指令或出門按鈕），鎖舌縮回後打開後，再關上門。
- 3、重復1、2幾次，確認鎖舌與副鎖體之間間隙能保證鎖開/關正常運行。

簡單問題處理

- 1、關門後不上鎖；
 - A、檢查供電是否正常，電壓是否正常，接綫是否正確。開鎖信號瞬間是否有DC12V。
 - B、檢查門磁與副鎖本間隙是否過大，大于8MM時，門磁感應不到。
 - C、檢查主鎖體與副鎖體的安裝位置不準確導致鎖舌頭伸出卡住鎖扣。
- 2、給開鎖信號，但不開鎖
 - A、檢查接綫是否正確
 - B、檢查開鎖電壓是否正確，正常要求開鎖電壓大于DC5V。
- 3、手動開鎖不靈活，鎖芯轉動連接接頭是否有錯位卡住，檢查鎖內是否有異物卡死現象。

注意事項:

如使用電源在DC15V - DC18V請將電壓選擇跳綫帽跳到18V，否則可能損壞電路板!

接綫示意圖

