



YLI ELECTRONIC
意林電子

耐用型自助售貨機專用電插鎖(RFID)

Model: YB-500B(LED)-VEM-RFID

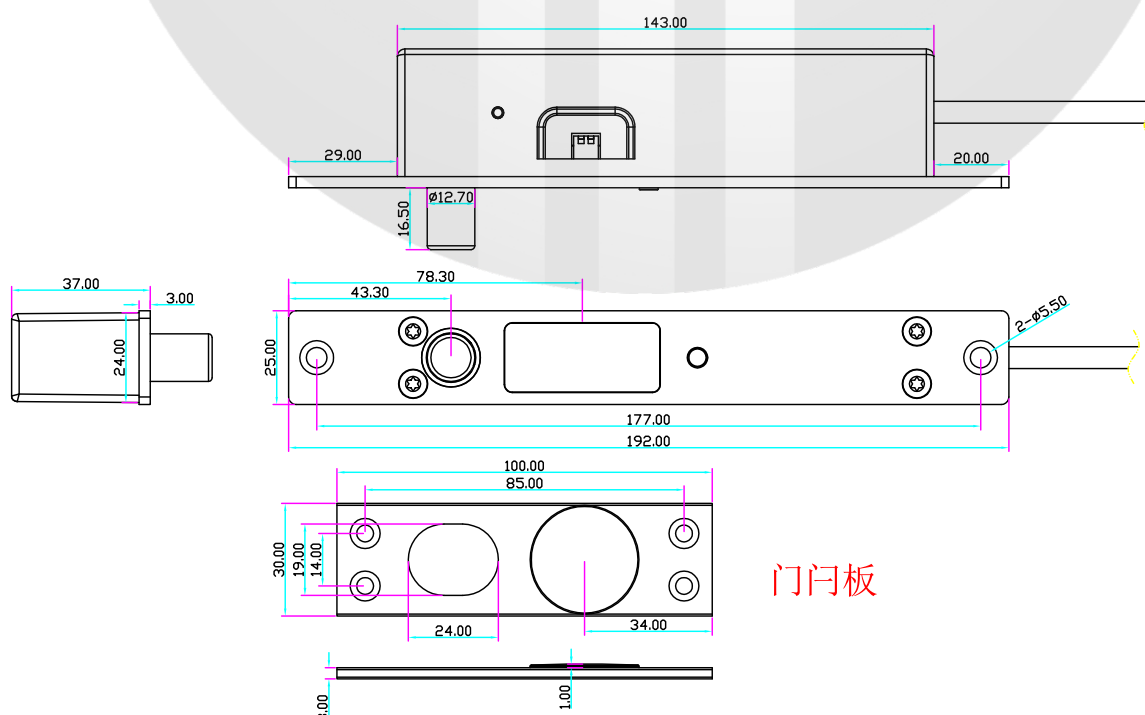
產品特點

本產品是一種採用 RFID 技術的電插鎖，通過識別 RFID 卡片信息實現關鎖，門門板使用 RFID 卡片代替磁鐵片，唯一識別特性具有解決傳統電插鎖容易被騙鎖的問題，提高了安全性。

技術參數

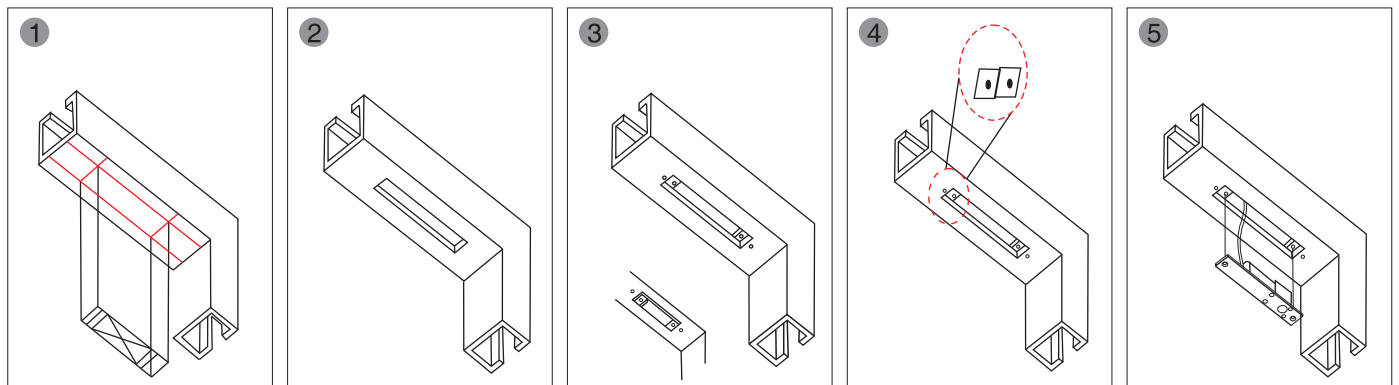
鎖體尺寸	192Lx25Wx37H(mm)
門門板尺寸	100Lx30Wx3H(mm)
鎖芯尺寸	16mm(凸出長度)x13mm(直徑)
工作電壓	12VDC
工作電流	啓動電流 1A，維持電流 0.22A
安全類型	斷電自動上鎖
信號輸出	門狀態NO/COM 接點; 鎖狀態NC/COM 接點(可訂 NO/COM 接點)
LED顯示	綠燈開鎖，紅燈上鎖
門縫磁感距離	8mm
適用範圍	木門/玻璃門/金屬門/PVC門
適用環境溫度	-20℃ ~ +55℃
產品重量	0.68kg

尺寸圖



門門板

安裝步驟圖



畫好綫後, 將電插鎖開孔
紙與中心點對齊并貼上

依照開孔紙指示, 鎖體
埋入位置.

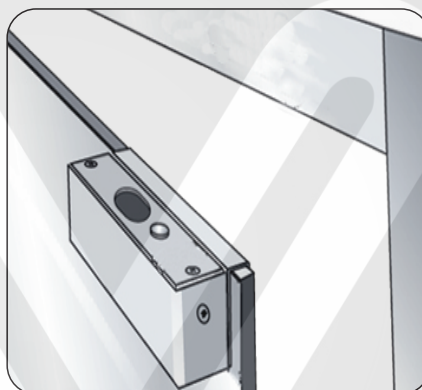
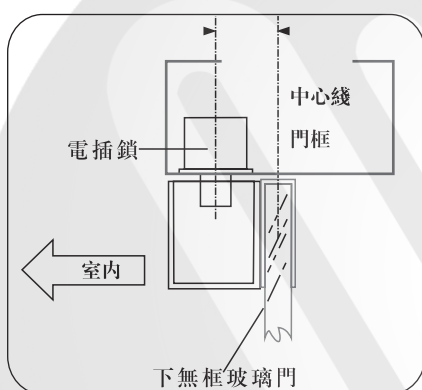
切割鎖體與門門板
螺絲位置

裝上固定延長墊片

安裝鎖體, 接上電源; 并測試.

選配輔助支架

適用於10-15mm厚度玻璃門. 選用BBK-600/601/602支架安裝于下無框玻璃門.



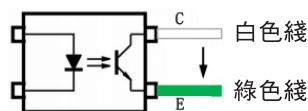
安裝說明

使用說明:

1. 安裝RFID卡片門門板時, 底部避免貼近金屬, 需要保持5mm的間隙, 貼近金屬影響感應信號。
2. 出廠之前已經配碼, 鎖體貼的序列號與門門板貼的序列號一一對應, 卡片一對一, 鎖一對一門門板。
電鎖祇能識別相同序列號的門門板, 安裝時需要防止門門板混用。
3. 橙色綫與黑色綫短接, 鎖舌收縮開鎖, 橙色綫與黑色綫斷開, 鎖舌彈出, 上鎖。。



紅色	+	12V DC	
黑色	-		
橙色	OPEN		門禁開關(常開型) (橙色綫對接負極開鎖)
綠色	NO		門狀態信號輸出
白色	COM		
藍色	NC		鎖狀態信號輸出
黃色	COM		



門狀態信號輸出接點是光耦的C極和E極,
電鎖通電的開門狀態, 白色綫和綠色綫導通。
開門狀態, 白色綫和綠色綫斷開。