



YLI ELECTRONIC
意林電子



馬達驅動靜音電插鎖

Model: YB-1500MD(LED)

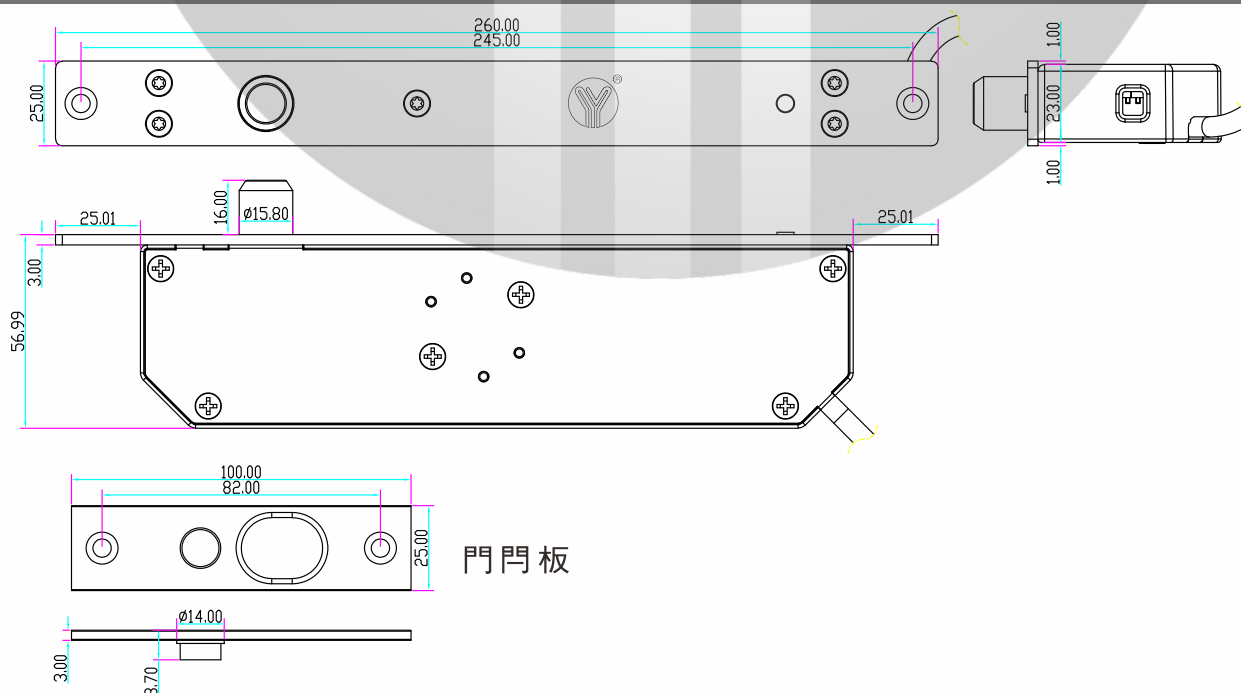
產品介紹

馬達驅動靜音電插鎖,通過電機驅動齒輪機構,帶動鎖舌的伸縮來實現鎖體進行上鎖和開鎖,電機驅動電插鎖鎖舌伸出和收縮的力度更大,當門扇有些變形或偏位時,可借助電機齒輪傳動機構強大的推力推動鎖舌伸出,將門拉正實現上鎖;PCB上設有智能邏輯程序,連接有相應電子元件精準控制鎖舌組件的伸縮,同時可傳輸上鎖及開鎖信號,實現靜音關閉或打開;與使用電磁鐵的傳統電插鎖相比,馬達驅動齒輪結構的電插鎖開,閉鎖更勻速穩定,進入上鎖和開鎖狀態後無需再給電機持續通電,能耗低,節能環保.此鎖還可以定制應急開鎖模塊(需外接),上鎖狀態下,當電鎖被斷電時,鎖舌自動收縮(開鎖狀態),滿足各行不同應用場景的需求.

技術參數

鎖體尺寸	260Lx25Wx57H(mm)
門門板尺寸	100Lx25Wx3H(mm)
鎖芯尺寸	16mm(凸出長度)x15.8mm(直徑)304不銹鋼高強度實心鎖舌
信號輸出	門狀態信號 NO/COM, 鎖狀態信號 NC/NO/COM
工作電壓	12~28VDC
工作電流	≤500mA
延時功能	0/3/6/9秒可調
LED顯示	上鎖紅燈; 開鎖綠燈
門縫磁感距離	8mm
適用範圍	木門/玻璃門/金屬門/防火門
面板材料	304不銹鋼面板, 表面拉絲處理
產品重量	1.25kg

尺寸圖



延時設置

自動上鎖延時時間設定



0.0 SEC



6.0 SEC



3.0 SEC

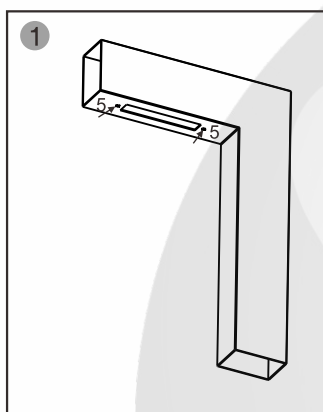


9.0 SEC

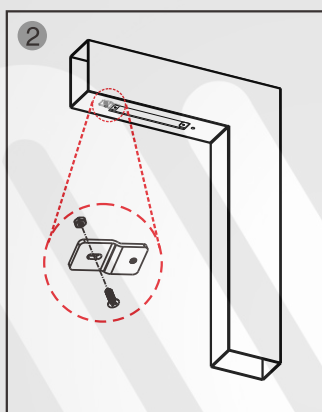
接綫

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

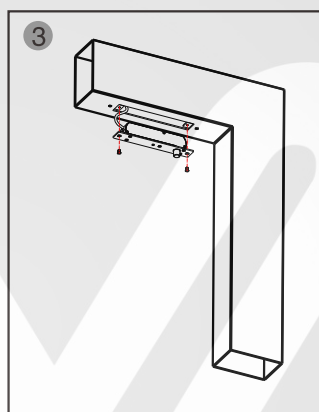
安裝步驟圖



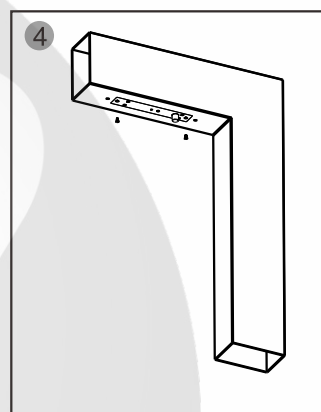
依照開孔尺寸標示在門扇、門框上切割鎖體、門門板的位置。



裝上延長片



連接電源綫，并且測試。



擰緊螺絲即可

安裝示意圖

