

GK1297 系列陰極鎖

安裝說明書

GK1297系列陰極鎖應用在室內環境，專為配合美規防火門平推鎖設計，適用外露式安裝。不銹鋼外殼。斷電開門或送電開門操作方式可自行設定。

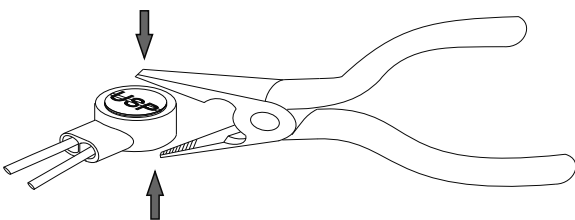
規格

型號	GK1297/GK1297M
工作電壓	12/24VDC
消耗電流	540mA/12VDC, 270mA/24VDC
環境溫度	14°F to 120°F (-10°C~+49°C)
相對溼度	0~85% non-condensing
鎖舌受口抗壓測試	1500 磅(680Kg) - 靜態加壓
鎖舌受口動態強度	70英呎-磅
電磁閥壽命測試	250,000 次 (UL 測試) 1,000,000 次(廠內測試)
開門模式	可調「斷電開門」或「送電開門」
性能等級	抗攻擊能力: 第 I 級 訊號加密: 第 I 級 備用電源耐久性: 第 I 級 開關次數: 第 IV 級
材質	不銹鋼
適用門框	金屬門或木門
鎖舌長度 (外殼厚度)	13 mm

UL 規範

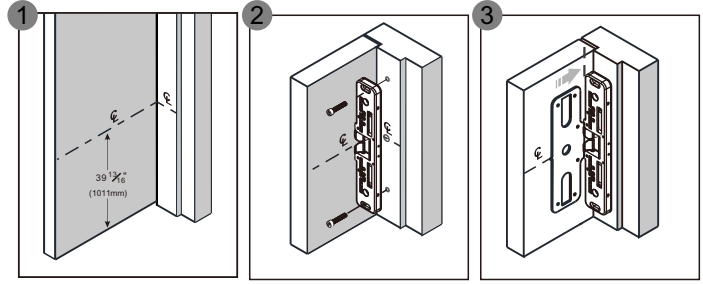
- 適於室內使用
- 接線方式需符合 NFPA 70標準
- GK1297 系列規定和UL認證外出裝置一起使用。
- GK1297系列不應該與外出推把使用上相抵觸。
- GK1297陰極鎖為一種門禁配件，由門禁系統控制。門禁系統目的為提供一種方式，控制廠區內內門和外門的上鎖/解鎖機制。

接續子使用方式



把電線插入接續子孔內底部，以鉗子壓平接續子前端。

外露式安裝說明



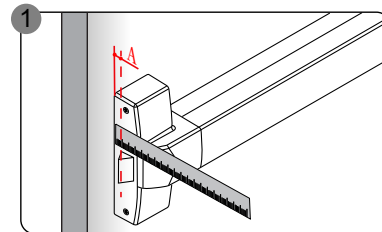
1 從地板向上測量至門上 1011mm 處，並標示陰極鎖中心線。

在門框上也標示中心線。

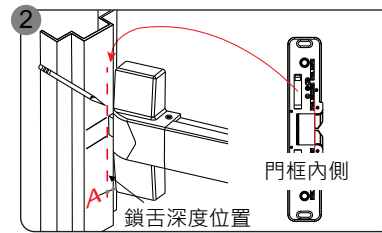
2 陰極鎖對齊門框中心線，並標示兩個調整孔位置。鑽孔並安裝陰極鎖到門框上。

3 對照陰極鎖，卡紙對齊中心線位置。

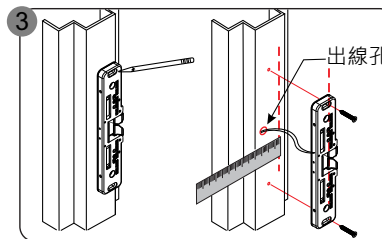
外露式安裝說明 (適用已安裝外出推把)



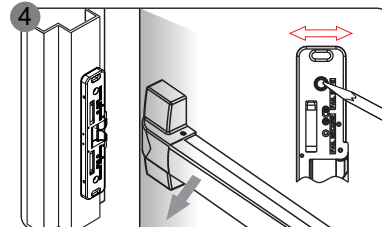
a. 測量機械鎖舌的深度位置。



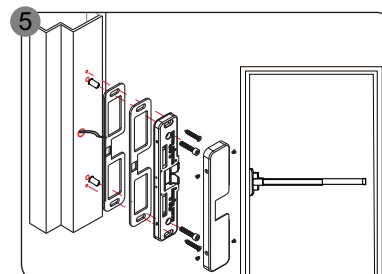
a. 關門並依照機械鎖舌的深度位置在門框處標示。
b. 如圖標示位置與門擋內側一致。



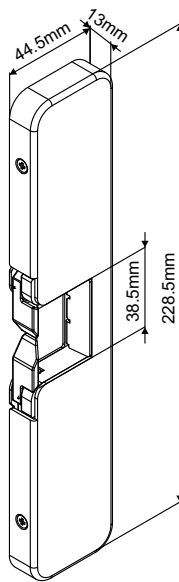
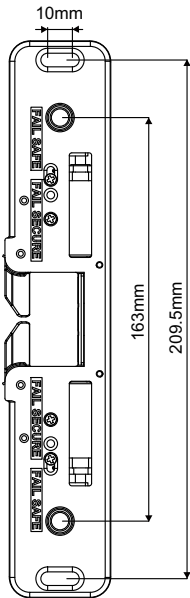
a. 陰極鎖按鎖舌標示位置放在門框上。
b. 標示出線孔和安裝孔位置然後鑽孔。
c. 用皿十字平頭螺絲輕鎖陰極鎖。



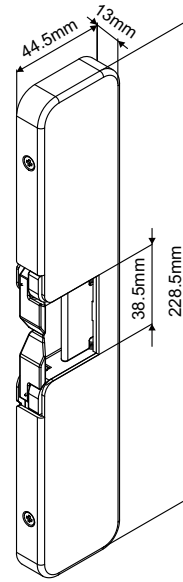
a. 水平調整陰極鎖位置，確認可正常開門。
b. 鎖緊平頭螺絲，並標示剩餘孔位。



a. 移開陰極鎖並鑽孔。
b. 接上電源線。
c. 孔位打入拉帽，再裝上陰極鎖。
d. 假使需要可增加墊片，調整陰極鎖和外出推把之間距離。
e. 使用內六角螺絲固定陰極鎖。



GK1297

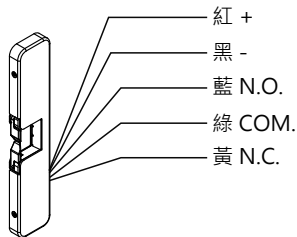


GK1297M
(附門位訊號)

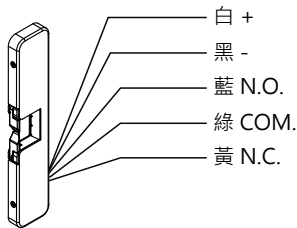
接線說明

所有現場接線應在保護或限制區域內進行。

輸入電壓為12VDC



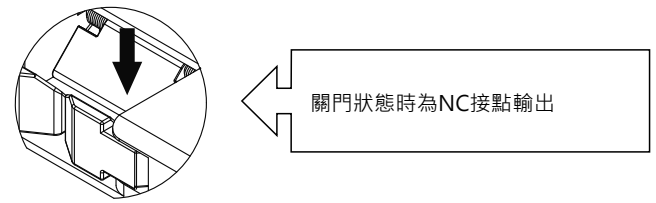
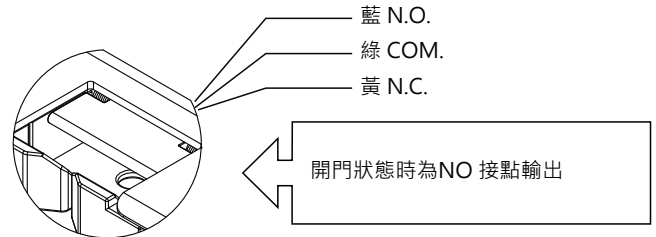
輸入電壓為24VDC



門位訊號輸出(選配)

接點承受功率

GK1297M: 0.3A/6V(有功負載)



如何變更電鎖模式

拆開1號螺絲，鬆開2號螺絲，移動後鎖緊2號螺絲。將1號螺絲放入斷電開門或送電開門的螺絲孔中並鎖緊。

