



● 概述

GK500系列歐規陰極鎖是專為配合一般斜舌式機械鎖匣而設計之電鎖，如：喇叭鎖、水平手把鎖及外露式鎖匣..等。此系列共區分「斷電開門」及「送電開門」兩種。

陰極鎖搭配機械鎖匣共同使用時，可達到電控與手動雙用之最佳門禁效果。基於安全因素，陰極鎖皆需安裝於向內開式門框上，以確實達到門禁控管目的。

● 規格

- 工作電壓：GK500:12或24VDC
(斷電開門型)
GK510/515:12或24VDC
(送電開門型)
- 消耗電流：GK500: 0.25A/12VDC
0.24A/24VDC
GK510/515:0.28A/12VDC
0.14A/24VDC

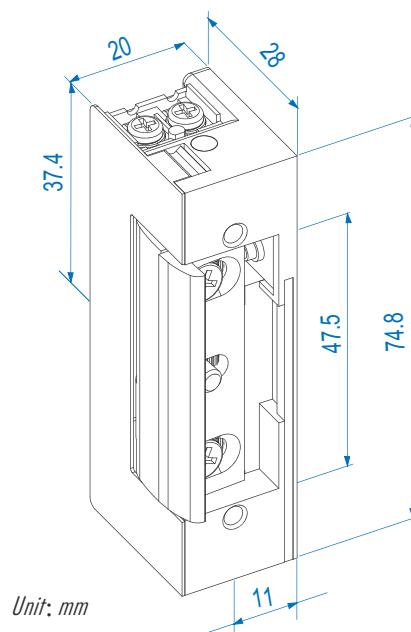
(以上在攝氏20度標準環境)

- 適用環境溫度：-10~+45°C
- 適用環境溼度：0~95%相對溼度
- 鎖舌長度:9mm, 寬度:44mm
- 電磁閥壽命:50萬次以上通電上鎖耐用度
- 鎖舌受口抗壓測試:800磅(靜態加壓)
- 材質:鋅合金主座
- 產品重量：GK500約185g
GK510/515約180g
- 受口寬度可依安裝鎖舌位置適度調整

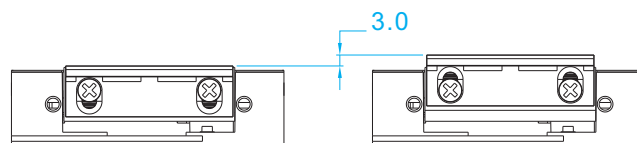
● 各型號功能比較表

型號	控制模式	通電模式	配件
GK500	斷電開門	連續送電	FP-GK106面板 (外露式安裝)
GK510	送電開門	間歇送電	FP-GK160面板 (埋入式安裝)
GK515	送電開門 (機械式記憶)		FP-GK250面板 (埋入式安裝) FP-GK110面板 (埋入式安裝)

● 尺寸



● 受口寬度可適度調整(最多:3mm)



受口寬度可依安裝鎖舌位置適度調整。

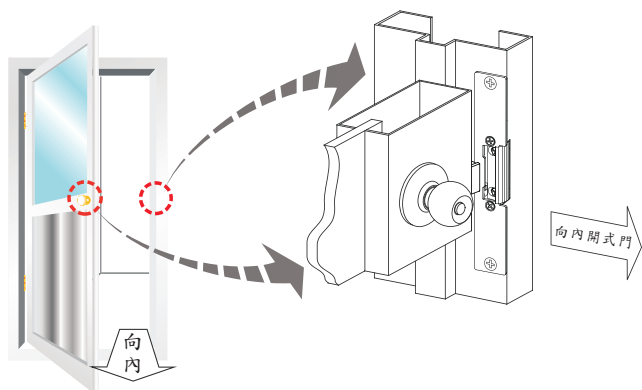
● 堅固的材質

主座使用鋅合金材質，搭配不銹鋼或烤漆鐵面板，堅固耐用。內部部分零件經過特殊熱處理，以增強其結構耐用性。

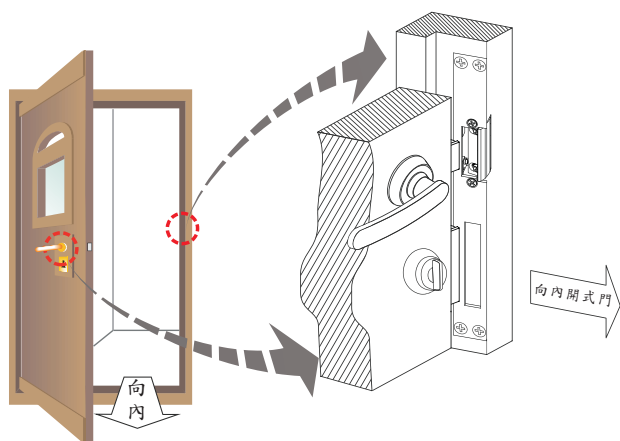
● 強力電磁閥

本系列陰極鎖非使用一般的電鈴型電磁閥，而是特殊設計的專用電磁閥。壽命超過500,000次送斷電測試。

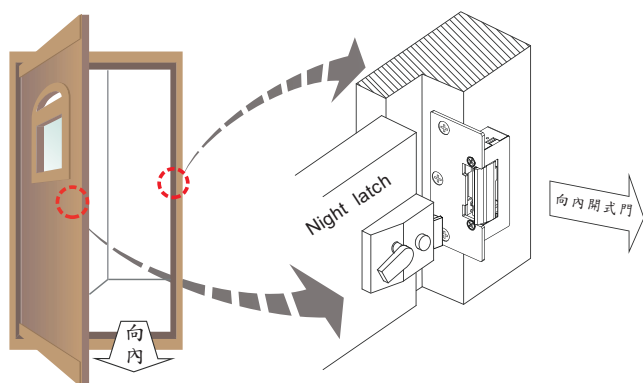
● 金屬中空門框安裝示意圖



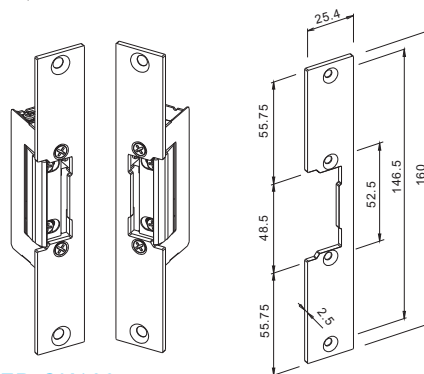
● 木門框安裝示意圖



● 外露式安裝示意圖

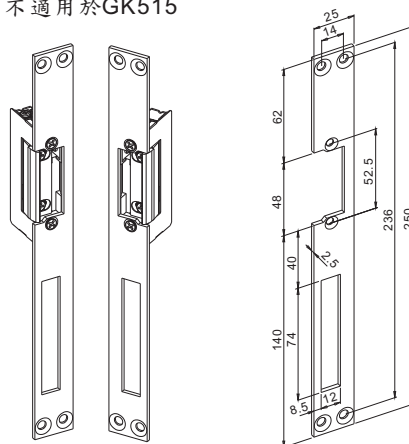


● 選配面板



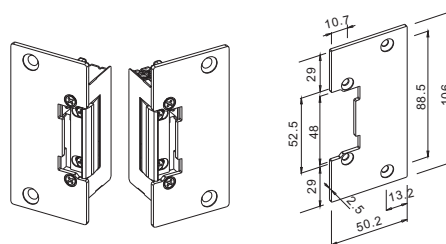
FP-GK160

面板材質: 不銹鋼(或烤漆鐵)
面板方向可左右開式
不適用於GK515



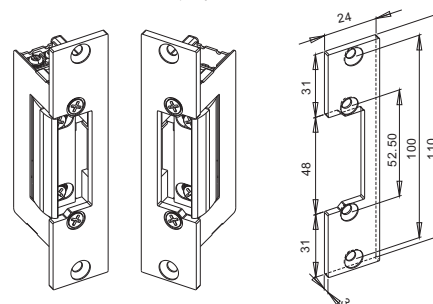
FP-GK250

面板材質: 不銹鋼(或烤漆鐵)
面板方向可左右開式



FP-GK106

面板材質: 不銹鋼(或烤漆鐵)
面板方向可左右開式

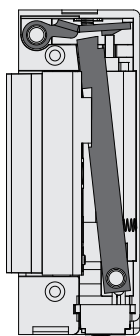


FP-GK110

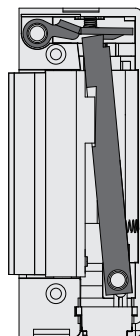
面板材質: 不銹鋼(或烤漆鐵)
面板方向可左右開式

GK500 斷電開門

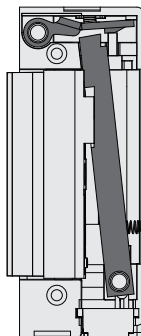
開門



關門

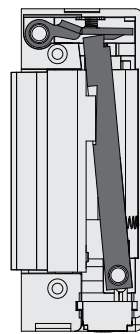


開門

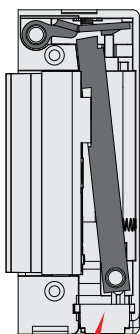


GK510 送電開門

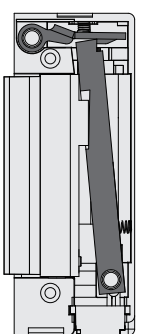
關門



開門

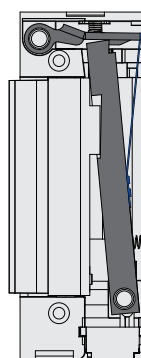


關門

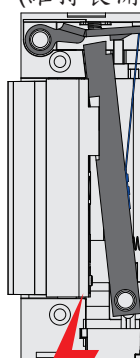


GK515 送電開門(機械式記憶)

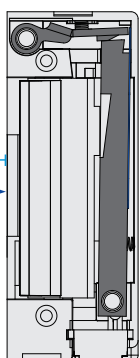
關門



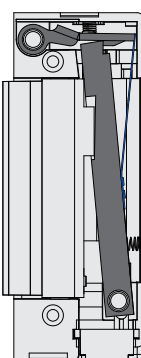
開門
(維持長開)



開門



關門

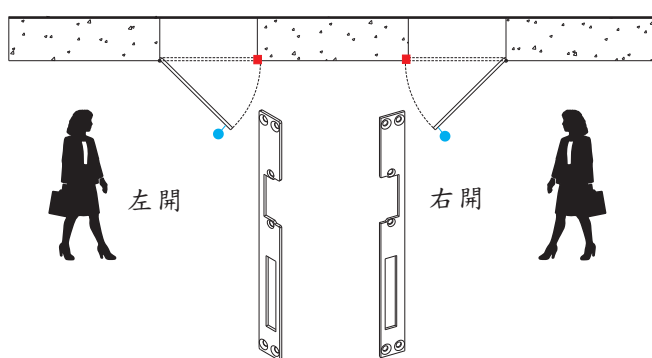


● 特殊的"機械式記憶"設計

GK515產品於鎖體內有其特殊設計之"機械式記憶"「Internal mechanical unlatching」功能，當人員開門外出或入內送(斷)電乙次啟動電磁閥後而未執行開關動作時，此功能可長時間固定門檔座並保持鎖體呈現長期開啟狀態，必需將門再次開關乙次方可回復原定上鎖狀態。

● 運用圖示

(室外)



(室內)

● 保固服務與聲明

在非人為因素之下所造成的產品問題，本公司此系列產品提供三年的保固服務。本公司對於本產品規格保有修改之權利，對於型錄內容有所更正時，我們不另行通知。