

陰極鎖

GK200系列

	適用柵欄式大門和半戶外安裝		承受側向負荷設計		
型號	GK200	GK250	GK231M	GK233M	GK236M
工作電壓	8-16 VAC 或 3-6 VDC 12/24 VAC/VDC	8-16 VAC 或 3-6 VDC 12/24 VAC/VDC	單電壓12或24 VDC	單電壓12或24 VDC	單電壓12或24 VDC
鎖舌長度 (mm)	15	13	15	11	11
上鎖模式	送電開	送電開	斷電開	斷電開	斷電開
側向負荷	—	—	500磅 (227公斤)	500磅 (227公斤)	500磅 (227公斤)
鎖舌受口抗壓測試 (靜態加壓)	1,000 磅 (454 公斤)	1,000磅 (454公斤)	1,500磅 (680公斤)	1,500磅 (680公斤)	1,500磅 (680公斤)
可調式門擋	無	無	無	有	有
訊號輸出	無	無	門鎖訊號、門位訊號	門鎖訊號、門位訊號	門鎖訊號
搭配鎖匣	喇叭鎖 GEM LS-2200輔助鎖	喇叭鎖 GEM LS-2200輔助鎖	機械鎖匣(歐規鎖匣)	機械鎖匣(歐規鎖匣)	機械鎖匣(歐規鎖匣、方鎖舌鎖匣)
面板材質	一體成型鋅合金 (銀色/黃銅色烤漆)	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼
鎖體材質	一體成型鋅合金 (銀色/黃銅色烤漆)	鋅合金	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼
防火測試標準	—	—	BSEN 1634-1: 2014 & BSEN 1363-1: 2012	—	—
系列其它型號	—	GK255 (斷電開)	GK231 (工作電壓24 VDC、無訊 號輸出、符合NF S 61-937標準)	GK233 (工作電壓24 VDC、無訊 號輸出、符合NF S 61-937標準)	—
面板選項	—	A. 4 7/8 "x 1 1/4" (美規尺寸) B. 3 1/8" x 1 1/8"	圓角/方角	圓角/方角	圓角/方角、長/短

陰極鎖

GK300系列

美規陰極鎖

	GK300	GK301	GK310	GK311	GK320	GK321	GK350
型號							
工作電壓 (VDC)	單電壓 12或24 雙電壓 12/24	單電壓 12或24 雙電壓 12/24	單電壓 12或24 雙電壓 12/24	單電壓 12或24 雙電壓 12/24	單電壓 12或24 雙電壓 12/24	單電壓 12或24 雙電壓 12/24	單電壓 12或24 雙電壓 12/24
鎖舌長度(mm)	15	15	15	15	19	19	15
上鎖模式	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開
鎖舌受口抗壓測試 (靜態加壓)	1000 磅(454 公斤)	1000 磅(454 公斤)	1000 磅(454 公斤)	1000 磅(454 公斤)	1000 磅(454 公斤)	1000 磅(454 公斤)	1200 磅 (544 公斤)
鎖舌受口動態強度 (動態力)	50 英呎-磅	50 英呎-磅	50 英呎-磅	50 英呎-磅	50 英呎-磅	50 英呎-磅	—
電磁閥壽命 (次數)	UL 測試 : 25萬次 廠內測試: 1 百萬次	UL 測試 : 25萬次 廠內測試: 1 百萬次	UL 測試 : 25萬次 廠內測試: 1 百萬次	UL 測試 : 25萬次 廠內測試: 1 百萬次	UL 測試 : 25萬次 廠內測試: 1 百萬次	UL 測試 : 25萬次 廠內測試: 1 百萬次	廠內測試 : 1 百萬次
搭配鎖匣	斜舌式機械鎖匣 (或附安全插梢鎖匣)	斜舌式機械鎖匣 (或附安全插梢鎖匣)	斜舌式機械鎖匣 (或附安全插梢鎖匣)	斜舌式機械鎖匣 (或附安全插梢鎖匣)	喇叭鎖 美規鎖匣	喇叭鎖 美規鎖匣	外露式鎖匣
面板材質	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼
鎖體材質	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋁合金
適用門框	中空金屬門框	木門框	中空金屬門框	木門框	中空金屬門框	木門框	中空金屬門框 木門框
UL認證	UL 1034	UL 1034	UL 1034	UL 1034	UL 1034	UL 1034	—
系列其它型號	GK300M, GK300-ST, GK-300M-ST	GK301M, GK301-ST, GK301M-ST	GK310M, GK310-ST, GK310M-ST	GK311M, GK311-ST, GK311M-ST	GK320M	GK321M	GK350M

陰極鎖

GK400系列

美規陰極鎖

	GK450	GK451	GK480	GK481	GK460	GK461
型號						
工作電壓 (VDC)	單電壓 12或24 雙電壓 12/24	單電壓 12或24 雙電壓 12/24	單電壓 12或24 雙電壓 12/24	單電壓 12或24 雙電壓 12/24	單電壓 12或24 雙電壓 12/24	單電壓 12或24 雙電壓 12/24
鎖舌長度 (mm)	15	15	19	19	15	15
上鎖模式	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開
鎖舌受口抗壓測試 (靜態加壓)	1,500磅 (680公斤)	1,500磅 (680公斤)	1,500磅 (680公斤)	1,500磅 (680公斤)	1,500磅 (680公斤)	1,500磅 (680公斤)
鎖舌受口動態強度 (動態力)	70 英呎-磅	70 英呎-磅	70 英呎-磅	70 英呎-磅	70 英呎-磅	70 英呎-磅
電磁閥壽命 (次數)	UL 測試: 10 萬次 廠內測試: 1 百萬次	UL 測試: 10 萬次 廠內測試: 1 百萬次	UL 測試: 10 萬次 廠內測試: 1 百萬次	UL 測試: 10 萬次 廠內測試: 1 百萬次	UL 測試: 10 萬次 廠內測試: 1 百萬次	UL 測試: 10 萬次 廠內測試: 1 百萬次
搭配鎖匣	斜舌式機械鎖匣 (或附安全插梢鎖匣)	斜舌式機械鎖匣 (或附安全插梢鎖匣)	斜舌式機械鎖匣 (或附安全插梢鎖匣)	斜舌式機械鎖匣 (或附安全插梢鎖匣)	喇叭鎖	喇叭鎖
面板材質	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼
鎖體材質	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋅合金
適用門框	中空金屬門框	木門框	中空金屬門框	木門框	中空金屬門框	木門框
UL 認證	UL 1034	UL 1034	UL 1034	UL 1034	UL 1034	UL 1034
系列其它型號	GK450M, GK450-ST GK450M-ST	GK451M, GK451-ST, GK451M-ST	GK480M, GK480-ST, GK480M-ST	GK481M, GK481-ST, GK481M-ST	GK460M	GK461M

* 型號"M" 表示門位狀態訊號。型號"ST" 表示不銹鋼材質。

陰極鎖

GK500系列(歐規)

陰極鎖鎖體 (具長開功能)

	GK515	GK525	GK545
型號			
工作電壓	單電壓12 或24 VDC	單電壓12 或24 VDC	單電壓12 或24 VDC
鎖舌長度(mm)	9	9	13
上鎖模式	送電開	送電開	送電開
鎖舌受口抗壓測試 (靜態加壓)	800 磅 (363 公斤)	800 磅 (363 公斤)	1000 磅 (454 公斤)
電磁閥壽命(次數)	1 百萬次	1 百萬次	1 百萬次
搭配鎖匣	外露式鎖匣、歐規鎖匣	外露式鎖匣、歐規鎖匣	外露式鎖匣、歐規鎖匣
可調式門檔	有	有	無
長開功能	機械式記憶設計	機械式記憶設計、控制片	機械式記憶設計
面板材質	不銹鋼、烤漆鐵	不銹鋼、烤漆鐵	不銹鋼、烤漆鐵
鎖體材質	鋅合金	鋅合金	鋅合金
系列其他型號	GK515M (附門位訊號輸出), GK510/510M (無長開功能), GK500/500M (斷電開、無長開功能)	GK520 (附控制片、無機械式記憶設計)	GK530 (無長開功能) · GK530 (斷電開、無長開功能)
面板型號	FP-GK160, FP-GK250, FP-GK106, FP-GK110	FP-GK160, FP-GK106	FP-GK160, FP-GK250, FP-GK106, FP-GK110

* "M" 型號表示附有門位訊號輸出。 面板尺寸: FP-GK160 (160 x 25.4mm); FP-GK250 (250 x 25mm); FP-GK106 (106 x 50.2mm); FP-GK110 (110 x 24mm)

陰極鎖

GK500系列(美規)

陰極鎖附中心或偏心面板							
型號	附偏心面板		附中心面板				
	GK505	GK571	GK507	GK550-151/152	GK555-101/102	GK580-151/152	GK590
工作電壓	8-16 VAC 單電壓12 或24 VDC	8-16 VAC 單電壓12 或24 VDC	8-16 VAC 單電壓12 或24 VDC	單電壓12 或24 VDC	單電壓12 或24 VDC	單電壓12 或24 VDC	8-16 VAC 單電壓12 或24 VDC
鎖舌長度(mm)	16.8	9	16.8	12	12	16	16
上鎖模式	送電開	送電開	送電開	送電開	送電開	送電開	送電開
鎖舌受口抗壓測試 (靜態加壓)	800磅 (363公斤)	800磅 (363公斤)	800磅 (363公斤)	800磅 (363公斤)	800磅 (363公斤)	800磅 (363公斤)	800磅 (363公斤)
電磁閥壽命(次數)	1 百萬次	1 百萬次	1 百萬次	1 百萬次	1 百萬次	1 百萬次	1 百萬次
搭配鎖匣	喇叭鎖	喇叭鎖	喇叭鎖	喇叭鎖	喇叭鎖	喇叭鎖	喇叭鎖
可調式門擋	無	無	無	有	無	有	無
長開功能	無	無	無	有	無	有	無
面板顏色/材質	霧面鍍鉻	霧面鍍鉻	霧面鍍鉻	銀色	銀色	不銹鋼	不銹鋼
鎖體材質	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋅合金
系列其它型號	GK506 (斷電開、工作電壓 12或24 VDC)	GK570 (斷電開、工作電壓 12或24 VDC)	GK508 (斷電開、工作電壓 12或24 VDC)	GK550-001/002 (斷電開、無長開功能)	GK555-001/002 (斷電開)	GK580-001/002 (斷電開、無長開功能)	—

*GK580-001/002/101/102含選配的門位訊號。

陰極鎖

GK600/700/800系列

安全耐用型陰極鎖

	GK600	GK750N	GK760	GK800	GK810	GK850	GK880
型號							
工作電壓	單電壓12 或24 VDC	12 - 28 VDC/AC	12 - 28 VDC/AC	單電壓12 或24 VDC 雙電壓 12/24 VDC	單電壓12 或24 VDC 雙電壓 12/24 VDC	單電壓12 或24 VDC 雙電壓 12/24 VDC	單電壓12 或24 VDC 雙電壓 12/24 VDC
鎖舌長度 (mm)	10	18	18	12	12	15	19
上鎖模式	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開	自行調整 斷電開/送電開
鎖舌受口抗壓測試 (靜態加壓)	1500 磅 (680 公斤)	1500 磅 (680 公斤)	1500 磅 (680 公斤)	800 磅 (363 公斤)	800 磅 (363 公斤)	800 磅 (363 公斤)	800 磅 (363 公斤)
電磁閥壽命(次數)	1 百萬次	1 百萬次	1 百萬次	1 百萬次	1 百萬次	1 百萬次	1 百萬次
門位訊號輸出	無	有	有	有	有	有	有
搭配鎖匣	歐規鎖匣	喇叭鎖	喇叭鎖	歐規鎖匣	歐規鎖匣	喇叭鎖	喇叭鎖
面板材質	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼
鎖體材質	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋅合金	鋅合金
系列其它型號	GK610/620 (方鎖舌機械鎖匣)	—	GK770 (無訊號輸出)	GK801 (無訊號輸出)	GK811 (無訊號輸出)	GK851 (無訊號輸出)	GK881 (無訊號輸出)

陰極鎖

GK1100/1270/1290系列

安全門專用陰極鎖

	GK1100	GK1270	GK1290
型號			
工作電壓	12 - 28 VAC/DC	雙電壓12/24 VDC	雙電壓12/24 VDC
鎖舌長度 (mm)	17	19	13
上鎖模式	自行調整斷電開/送電開	自行調整斷電開/送電開	自行調整斷電開/送電開
鎖舌受口抗壓測試	1500 磅 (680 公斤)	1500 磅 (680 公斤)	1500 磅 (680 公斤)
鎖舌受口抗壓測試 (靜態加壓)	—	70 英呎-磅	70 英呎-磅
電磁閥壽命(次數)	廠內測試: 1 百萬次	UL 測試 : 25萬次; 廠內測試 : 1 百萬次	UL 測試 : 25萬次; 廠內測試 : 1 百萬次
訊號輸出	門位狀態、門鎖狀態	無	無
搭配鎖匣	平推式安全門鎖	平推式安全門鎖(具Pullman型斜舌)	平推式安全門鎖(具Pullman型斜舌)
外殼顏色/材質	黑色/鋅合金	不銹鋼	不銹鋼
外殼厚度 (mm)	20	19	13
水平調整	有	有	有
UL 認證	—	UL 1034	UL 1034
系列其它型號	GK1150 (無訊號輸出)	GK1270M (附門位訊號輸出)	GK1290M (附門位訊號輸出)

陰極鎖

GK1300/1480/1700系列

	全功能陰極鎖	玻璃門專用陰極鎖	迷你型陰極鎖
型號	GK1300 	GK1480 	GK1700-01 
產品描述	陰極鎖鎖體搭配面板組合、多項調整功能	適用 10 mm 或 12 mm 無框玻璃門、面板可作水平調整	適用各式門框、適合較緊或較困難的安裝方式
工作電壓	單電壓12 或24 VDC; 雙電壓 12/24 VDC	單電壓12或24 VDC	單電壓12或24 VDC 3 ~ 6 VDC 或 8 ~16 VAC
鎖舌長度(mm)	25	—	13
上鎖模式	自行調整斷電開/送電開模式	斷電開	送電開
鎖舌受口抗壓測試 (靜態加壓)	1,000 磅 (454 公斤)	—	1,000 磅 (454 公斤)
電磁閥壽命(次數)	UL 測試 : 25萬次; 廠內測試 : 1 百萬次	—	廠內測試 : 25萬次
搭配鎖匣	喇叭鎖、美規鎖匣	—	喇叭鎖、GEM LS-2200 輔助鎖
訊號輸出(選配)	插入式門位訊號開關	—	—
面板材質	不銹鋼	不銹鋼	不銹鋼
鎖體材質	不銹鋼	鋅合金	鋅合金
UL 認證	UL 1034	—	—
系列其它型號	GK1350 (鋅合金/不銹鋼鎖體、靜態加壓1500 磅、 動態力70 英尺-磅)	GK1481 (送電開)	GK1700-02 (銀色) GK1700-03 (古紅銅色)