

8700 關門器系列

產品特性

- * 本產品榮獲UL、CUL等認證，性能符合ANSI Gradel 1 規範為經濟實惠高品質的產品。
- * 本體採用鋁合金 高壓鑄造，造型現代化，美觀大方。
- * 適合安裝於中空金屬門、木門及各種款式的門框，開門不分左右皆可安裝。
- * 力量可調整之設計，備有2種型號從1號至4號，及從2號至5號，1台關門器可抵4台，很少庫存可供廣泛使用。
- * 門開角度可依需要，選擇安裝尺寸。
- * 本關門器可採用標準裝法、上懸吊裝法與平行裝法等多種安裝方式。
- * 使用兩段式調速閥，精確調整關門速度。
- * 多功能可調整性，延遲功能（DA）與背阻功能（BC）可因應延長關門時間或開門緩衝阻力需求自行調整。
- ※註：延遲功能(DA)與背阻功能(BC)可同時存在。



型號／規格一覽表

型號／規格一覽表						(1~4力量)	(2~5力量)				
力 量 圈 數	標準按裝規格				門 重 (kgs)	力 量 圈 數	標準按裝規格				門 重 (kgs)
	室內門 門 寬	室外門寬		關 力 (kgf.m)			室內門 門 寬	室外門寬		關 力 (kgf.m)	
		外 開	內 開					外 開	內 開		
1	5 磅力量以下			0.7	15~30	1	8 1/2 磅力量以下			0.7	15~30
6	38"(914mm)	32"(813mm)	28"(711mm)	1.0	25~45	6	38"(914mm)	32"(813mm)	28"(711mm)	1.0	25~45
13	42"(1067mm)	38"(914mm)	32"(813mm)	1.7	40~65	13	42"(1067mm)	38"(914mm)	32"(813mm)	1.7	40~65
						17	48"(1219mm)	42"(1067mm)	38"(914mm)	2.7	60~85
19	48"(1219mm)	42"(1067mm)	38"(914mm)	2.7	60~85	19	54"(1372mm)	48"(1219mm)	42"(1067mm)	3.8	80~120

調整性

- * 獨立的兩段式速度調整閥，能精確的調整180°~15°和15°~0°間的關門速度。
- * 調速閥向右旋轉時，關門速度變慢，向左旋轉時，關門速度變快。
- * 第一段速度調整(如圖B)範圍，180°至15°，第二段速度調整(如圖B)範圍，15°至0°關門速度。

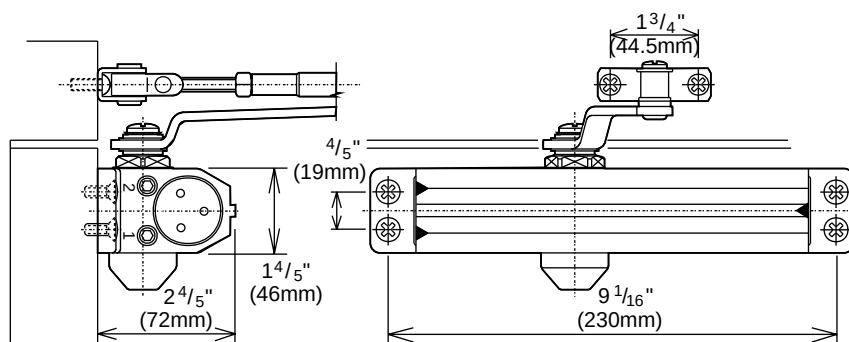
- *選擇使用滑槽搖臂或滾珠式搖臂時，停駐區間(如圖B)75°~180°依客戶需求按照說明書方式調整停駐角度及位置。

閘門力量及BC功能調整

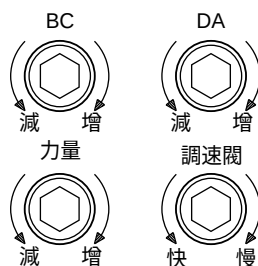
- ※力矩調整圖(圖B)調整圖數參照上列表格：型號／規格一覽表(出廠設定為3圈)按表圖數旋轉即可。
- ※背阻功能(BC)：當門開至75°時，開門便會產生阻力，避免門鎖及關門器撞擊牆壁造成損壞。
(依圖B視需要調整)
- ※延遲功能(DA)：當開門角度超出75°後門會延遲其關閉時間至75°位置才能回復正常速度以便於行動較為緩慢人士有充足時間穿越。(依圖B視需要調整)

- ※注意：在調整調速閥時，注意勿將調速螺絲向左旋轉至脫落，造成本體液壓油外漏使功能喪失，如此情況本公司恕不負責。

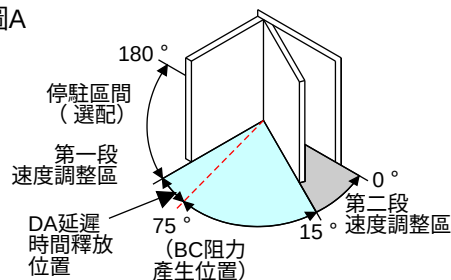
- ※建議：關門速度在180°至15°時略快，但在15°至0°時儘量放慢，以門能充分密閉為準，防止門速過快造成門與門框撞擊產生噪音和門鎖損壞等不良因素。



圖A



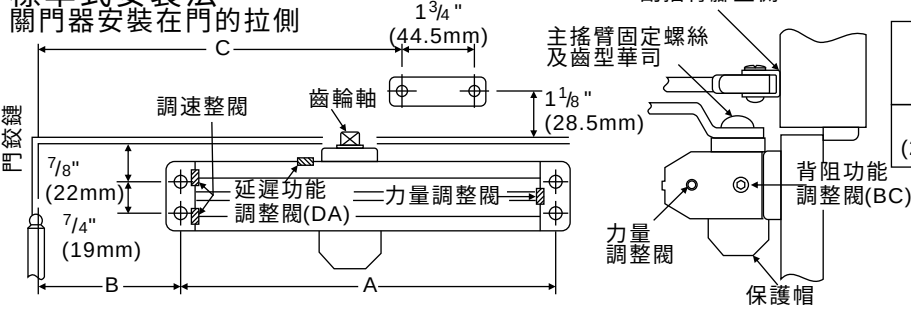
圖B



安裝範例

標準式安裝法

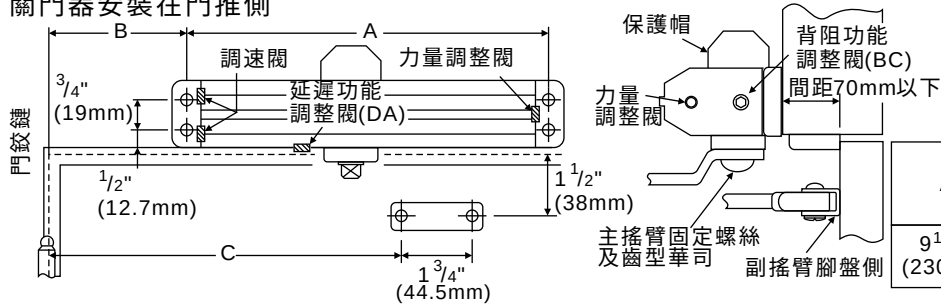
關門器安裝在門的拉側



A	120 ° 開門		120 ° ~180 ° 開門	
	B	C	B	C
9 ¹ / ₁₆ " (230mm)	5 ⁷ / ₈ " (149mm)	12 ¹ / ₁₆ " (306mm)	3 ¹ / ₄ " (82.5mm)	8 ⁷ / ₈ " (225mm)

上懸吊式安裝法

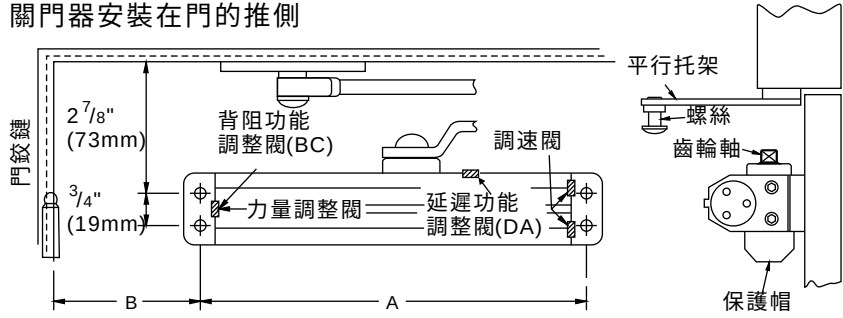
關門器安裝在門推側



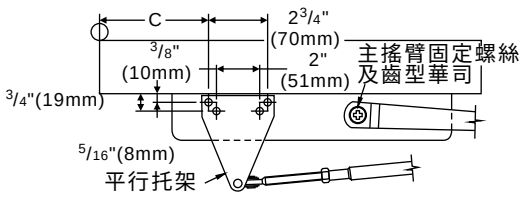
A	120 ° 開門		120 ° ~180 ° 開門	
	B	C	B	C
9 ¹ / ₁₆ " (230mm)	5 ¹³ / ₁₆ " (148mm)	12" (305mm)	4 ¹ / ₈ " (105mm)	10 ⁵ / ₁₆ " (262mm)

平行式安裝法

關門器安裝在門的推側



A	120 ° 開門		120 ° ~180 ° 開門	
	B	C	B	C
9 ¹ / ₁₆ " (230mm)	7 ¹⁵ / ₁₆ " (176mm)	8 ⁵ / ₈ " (219mm)	6 ⁷ / ₁₆ " (164mm)	7 ¹ / ₈ " (181mm)



註：顏色代碼：AL(鋁原色)、DU(暗銅色)、BZ(黃銅色)。

本公司產品自出廠日起負三年之保證責任，但非產品本身之損壞(人為之安裝或操作不當等)所導攻之任何損害，本公司不作任何賠償。