



特點 Features

- 手指行程長，能適合體積大的物件
- 雙活塞設計，能增大保持力
- 採用齒桿操作，令手指能同步開閉
- 防塵設計，因採用特別密封件
- 有多種選項以適應不同的工況

優勢 Advantage

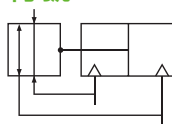
- 雙活塞設計，能增大保持力
- 防塵設計，因採用特別密封件
- 採用齒桿操作，令手指能同步開閉
- 有多種選項以適應不同的工況
- 手指行程長，能適合體積大的物件

詳細規格 Specification

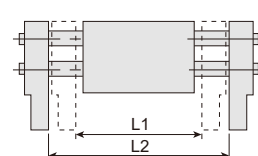
缸徑 (mm)	10	16	20	25	32	40
動作方式	雙作用					
使用流體	空氣					
最高使用壓力 (Mpa) { kgf/cm ² }	0.6 { 6.1 }					
最低使用壓力 (Mpa) { kgf/cm ² }	0.15 { 1.5 }	0.1 { 1.0 }				
環境及流體使用溫度	-10 ~ 60°C (未凍結)					
重複精度 (mm)	±0.1					
保持力 (N) { kg }	14 { 1.4 }	45 { 4.6 }	74 { 7.5 }	131 { 13.4 }	228 { 23.4 }	396 { 40.4 }
接管口徑	M5×0.8				Rc1/8	

注：在 0.5 Mpa (5.1kgf/cm²) 壓力下及保持點距離是 40mm (Φ10 ~ Φ25) , 80 mm (Φ32 / Φ40)

符號

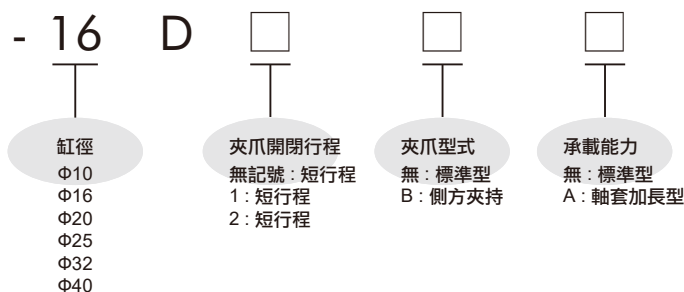


行程 / 重量表



訂購代碼 Ordering Code

FHL2 - 16 D

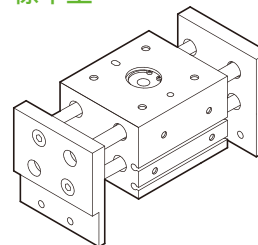


注：標準線長 2m，如需 1m、3m、5m 線長的型號請參照型錄磁性開關係列。

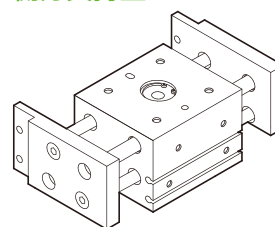
注：軸套加長型與標準型安裝尺寸一致，軸套加長型承載能力大，但是不具備防塵功能，請根據需要合理選擇。

兩種夾爪夾持型式

標準型

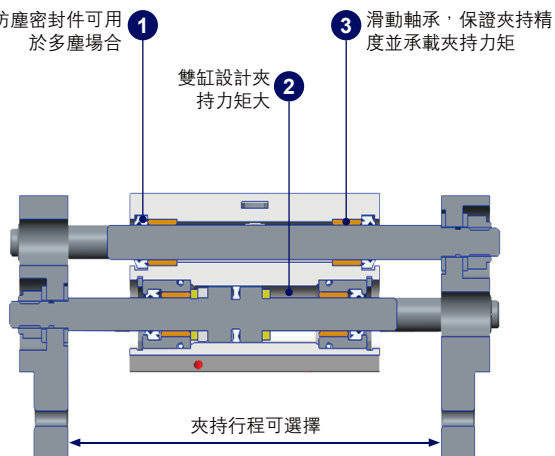


側方夾持型



氣爪特點 A

裝有防塵密封件可用於多塵場合



氣爪特點 B

軸承加長型：同樣的安裝尺寸，將軸承加長，提高了夾持精度，同時也提高了承載夾持力矩的能力

