

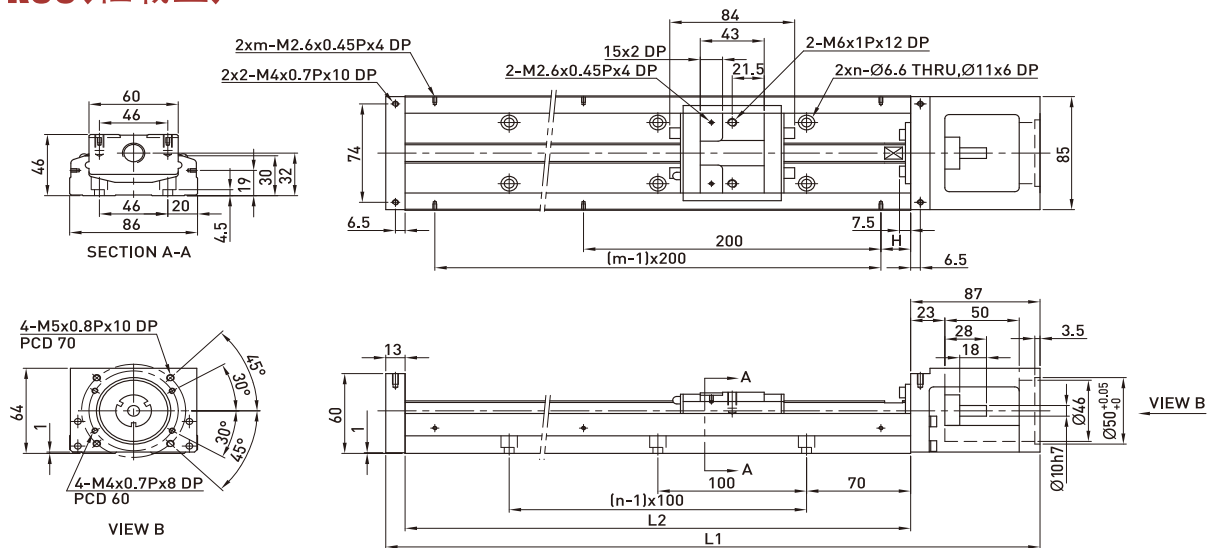
產品型號

FK	60	10	P	E	-	400	E	A	2	E	-	FO	C	S0	-L	-M40
FK 系列	尺寸: 40, 50, 60, 86, 100, 130	滾珠螺桿導程:	FK40:1 FK50:2 FK60:5, 10 FK86:10, 20 FK100:20 FK130:25	精度等級: P: 精密級, C: 一般級 E: 滾珠螺桿特殊加工 無記號: 滾珠螺桿標準型	軌道長度 (mm) FK40:100, 150, 200 FK50:150, 200, 250, 300 FK60:150, 200, 300, 400, 500, 600 FK86:340, 440, 540, 640, 740, 940 FK100:980, 1080, 1180, 1280, 1380 FK130:980, 1180, 1380, 1680	E: 軌道特殊加工 無記號: 軌道標準型								馬達規格: 參考第22-24頁 L: 含聯軸器 無記號: 不含聯軸器 參考第30頁 S0: 只有極限軌道 S1: EE-SX671 S2: EE-SX674 S3: GX-F12A S4: GX-F12A-P S5: APM-D3B1-03 注: S1-S5含光電開關 極限軌道、光電支架 光電感應片 SE: 極限開關規格客戶指定 無記號: 無 C: 鋁護蓋&固定平臺 B: 伸縮護套&固定平臺 (參考第29頁) 無記號: 無護蓋&固定平臺 馬達連接法蘭: 參考第25-28頁(F0-F6, H0, H1) FE: 特殊加工 (F7-F10) BL、BR、BM(電機折向定制) E: 滑座特殊加工 無記號: 滑座標準型 滑座數量: 1, 2 滑座型式: A: 標準型 S: 輕載型		

FK86 (輕載型/標準型)

單位 Unit : mm

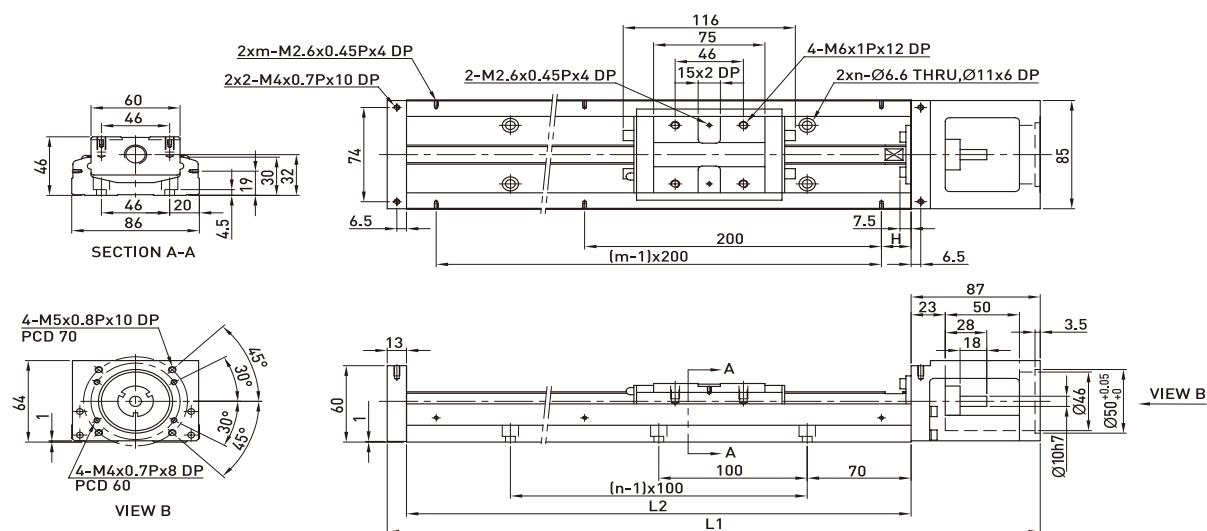
FK86 (輕載型)



軌道長度 L2 (mm)	全長 L1 (mm)	最大行程 (mm)		H (mm)	n	m	重量 (kg)	
		S1 滑座	S2 滑座				S1 滑座	S2 滑座
340	440	248.5	172.5	70	3	2	5.4	5.9
440	540	348.5	272.5	20	4	3	6.6	7.1
540	640	448.5	372.5	70	5	3	7.7	8.2
640	740	548.5	472.5	20	6	4	8.9	9.4
740	840	648.5	572.5	70	7	4	10.1	10.6
940	1040	848.5	772.5	70	9	5	11.3	11.8

單位 Unit : mm

FK86 (標準型)

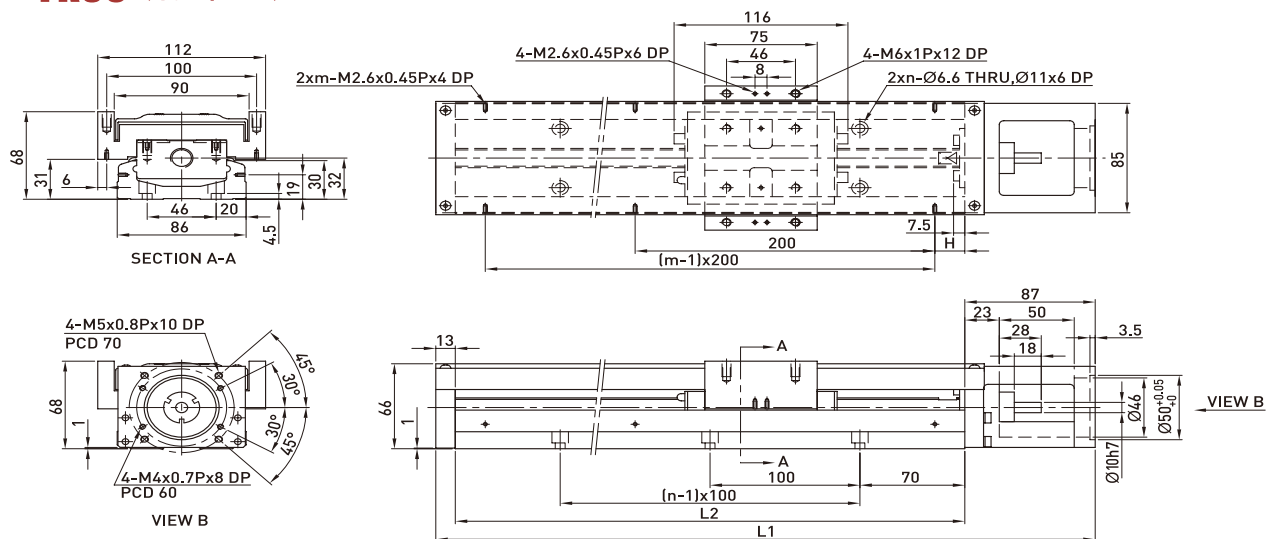


軌道長度 L2 (mm)	全長 L1 (mm)	最大行程 (mm)		H (mm)	n	m	重量 (kg)	
		A1 滑座	A2 滑座				A1 滑座	A2 滑座
340	440	216.5	108.5	70	3	2	5.7	6.5
440	540	316.5	208.5	20	4	3	6.9	7.7
540	640	416.5	308.5	70	5	3	8.0	8.8
640	740	516.5	408.5	20	6	4	9.2	10.0
740	840	616.5	508.5	70	7	4	10.4	11.2
940	1040	816.5	708.5	70	9	5	11.6	12.4

FK86 (標準型/輕載型)

單位 Unit : mm

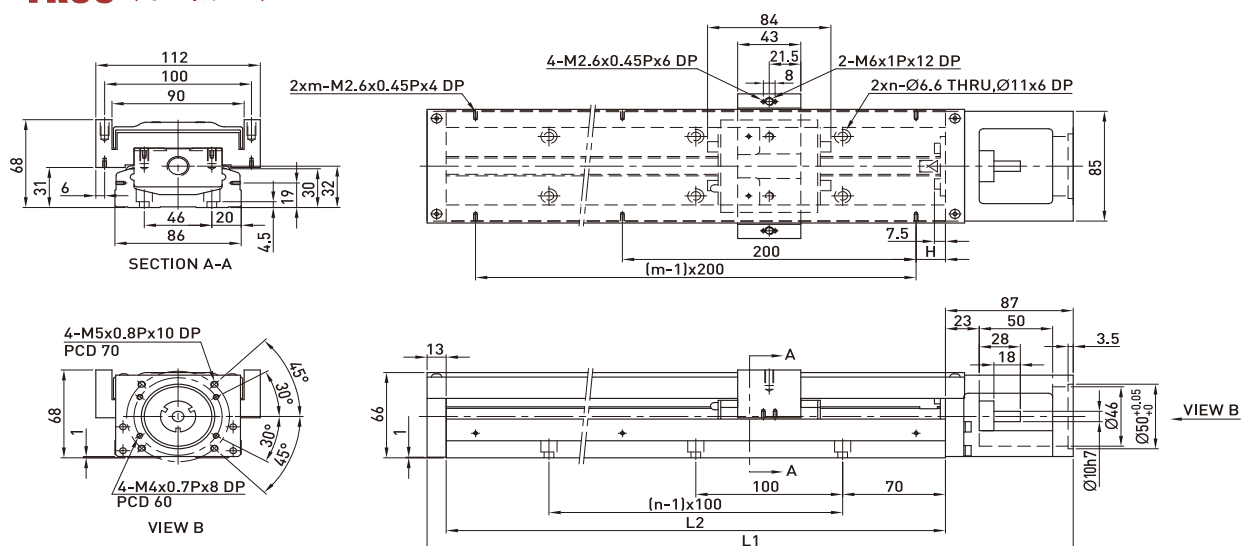
FK86 (標準型)



軌道長度 L2 (mm)	全長 L1 (mm)	最大行程 (mm)		H (mm)	n	m	重量 (kg)	
		A1 滑座	A2 滑座				A1 滑座	A2 滑座
340	440	216.5	108.5	70	3	2	6.5	7.3
440	540	316.5	208.5	20	4	3	7.8	8.6
540	640	416.5	308.5	70	5	3	9.0	9.8
640	740	516.5	408.5	20	6	4	10.3	11.3
740	840	616.5	508.5	70	7	4	11.6	12.4
940	1040	816.5	708.5	70	9	5	13.0	13.8

單位 Unit : mm

FK86 (輕載型)



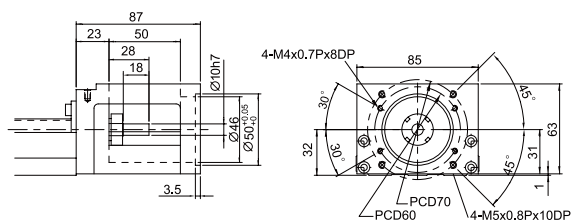
軌道長度 L2 (mm)	全長 L1 (mm)	最大行程 (mm)		H (mm)	n	m	重量 (kg)	
		S1 滑座	S2 滑座				S1 滑座	S2 滑座
340	440	248.5	172.5	70	3	2	6.3	7.1
440	540	348.5	272.5	20	4	3	7.6	8.4
540	640	448.5	372.5	70	5	3	8.8	9.6
640	740	548.5	472.5	20	6	4	10.1	11.1
740	840	648.5	572.5	70	7	4	11.4	12.2
940	1040	848.5	772.5	70	9	5	12.8	13.6

馬達與法蘭座連接型號對照表

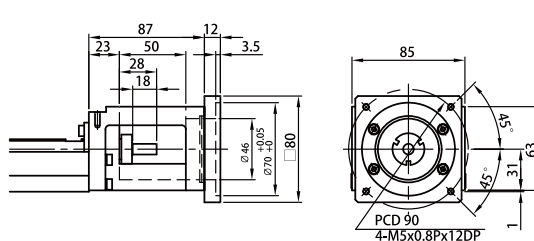
單位 Unit : mm

FK86

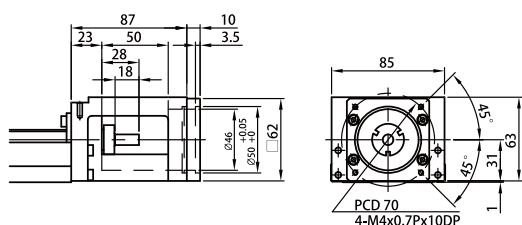
馬達座 F0



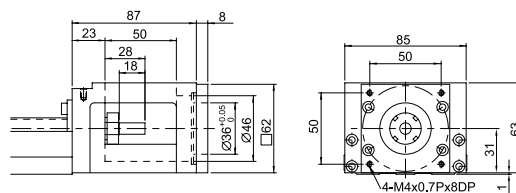
馬達連接法蘭 F4



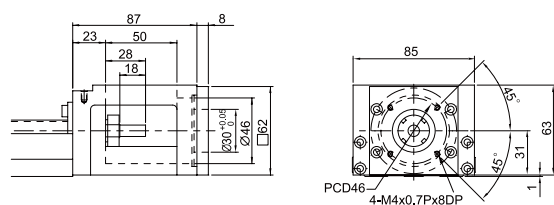
馬達連接法蘭 F1



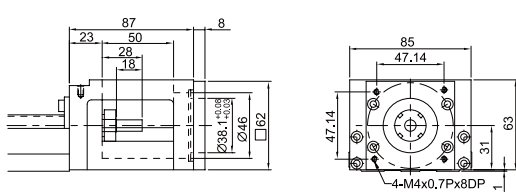
馬達連接法蘭 F5



馬達連接法蘭 F2

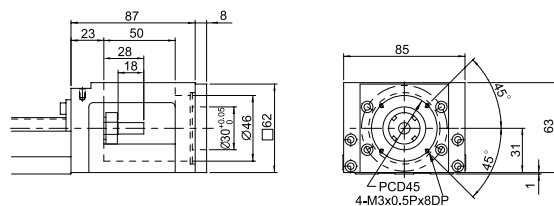


馬達連接法蘭 F6

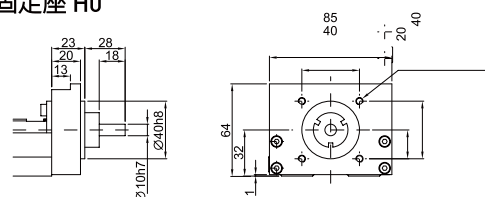


4-M5x0.8Px12DP

馬達連接法蘭 F3



轉接固定座 H0



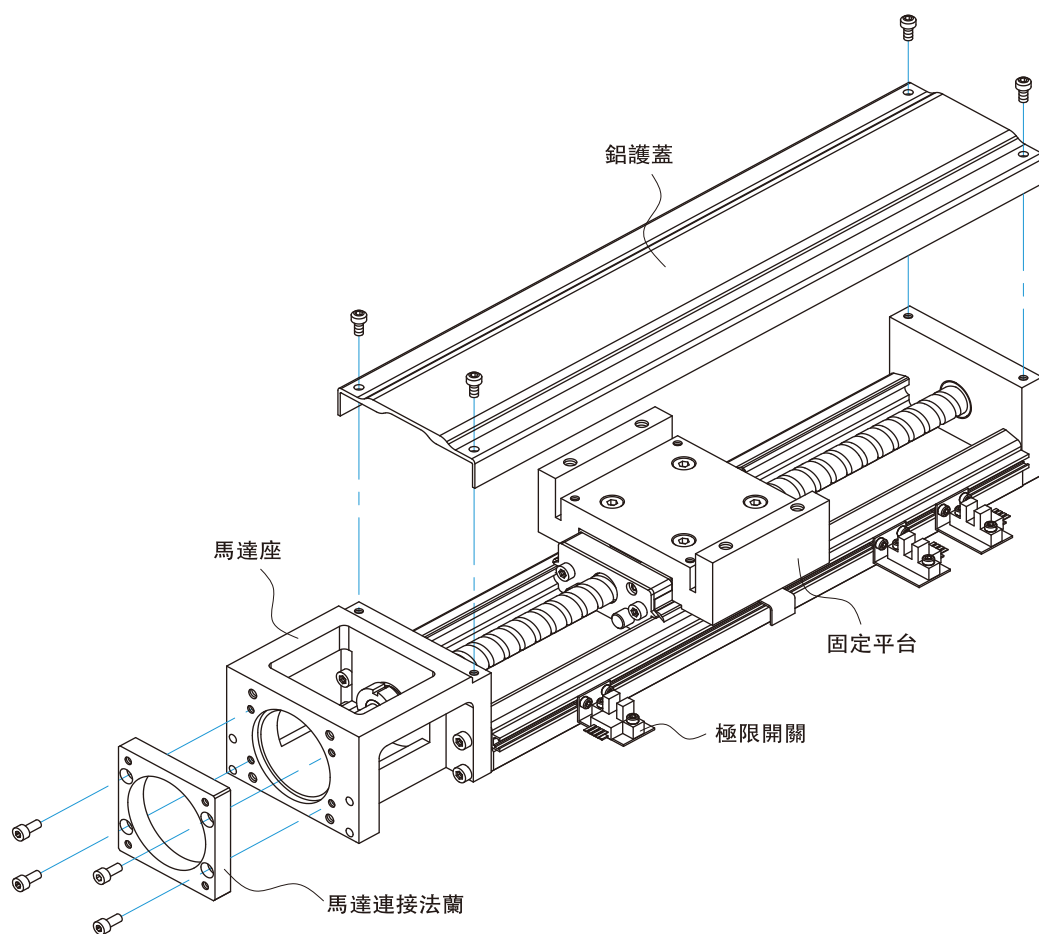
選購配件

為了因應各種的使用需求，FK 單軸機器人可另外選購鋁護蓋、伸縮護套、馬達連接法蘭、極限開關。

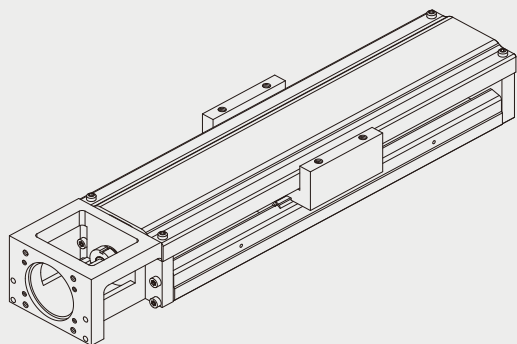
◎ 鋁護蓋、伸縮護套：可防止異物、雜質進入 FK 單軸機器人之內而影響其使用壽命、精度、順暢度

◎ 馬達連接法蘭：可將各種不同馬達鎖固於 FK 單軸機器人之上

◎ 極限開關：提供滑塊定位、啟動原點以及防止滑塊超過行程之安全機制



• 鋁護蓋型



• 伸縮護套型

