

KS 50

□ 订购型号代码 Code

KS50

本体型号
Item NO.

02

螺杆行程
Travel

P

精度等级
Accuracy Grade

—

200

轨道长度mm
Track Length

A

滑座形式
Slide Types

2

滑座数量
Slide Number

—

F0

马达连接法兰
Motor Connection

C

护盖
Protecting Cover

S0

极限开关
Limit Switch

02

P: 精密级
Precision Class

06

C: 一般级
Normal Class

12

150

200

250

300

A:标准型
Standard Type

S:轻载型
Light Load Type

1

2

F0/F1/F2/F3

H0

注:详见P54.
Note:
Refer to catalogue P54

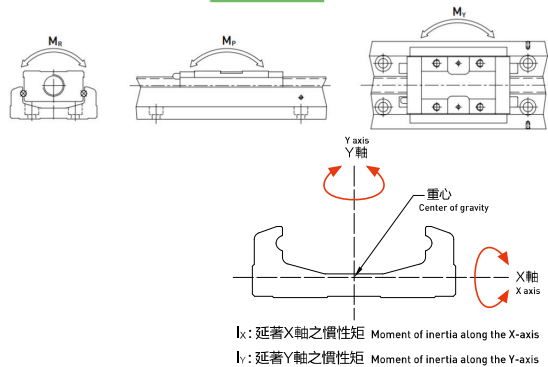
C:铝护套
Aluminum Cover

B:伸缩护套
Telescopic cover

无标记:无护套
None: no cover

S0:极限轨道
S0: Extreme orbit

S1: 极限轨道+3个光
S1: Extreme orbit+
3 Photoelectric devices

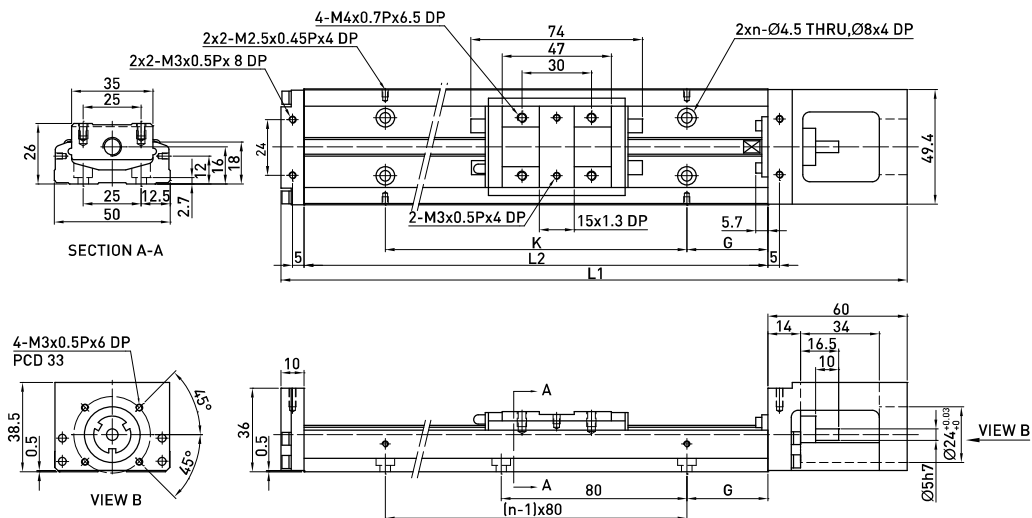


慣性矩		單位:mm
型號	I_x	I_y
KS50	9.6×10^3	1.34×10^6

基本规格 Basic Specification

[illegible]

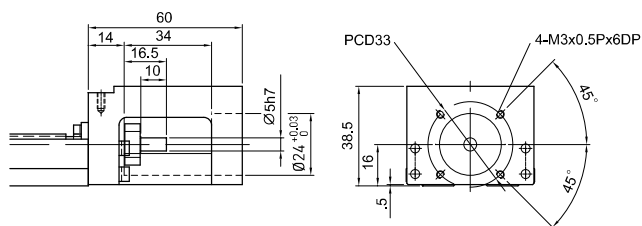
型號 Code	軌道長度 Length of Rail (mm)	重複定位精度 (mm) Repetitive Accuracy		行走平行度 (mm) Traveling Parallelism		最大啟動扭力 (N · cm) Max. Driving Torque	
		P	C	P	C	P	C
KS 50	150	±0.003	±0.005	0.010	/	4	2
	200						
	250						
	300						



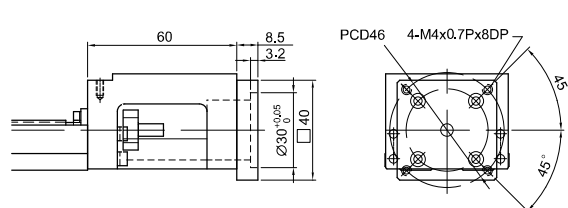
軌道長度 L2 (mm)	全長 L1 (mm)	最大行程 (mm)		G (mm)	K (mm)	n	重量 (kg)	
		A1 滑座	A2 滑座				A1 滑座	A2 滑座
150	220	70	-	35	80	2	1	-
200	270	120	55	20	160	3	1.2	1.4
250	320	170	105	45	160	3	1.4	1.6
300	370	220	155	30	240	4	1.6	1.8

KS 50

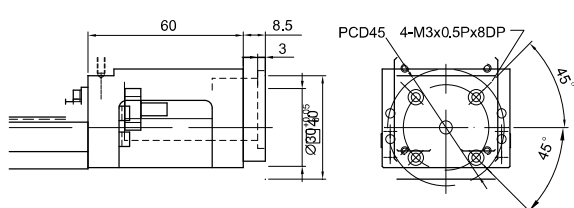
馬達座 F0



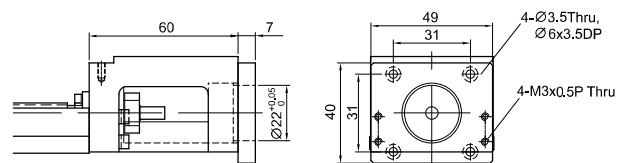
馬達連接法蘭 F1



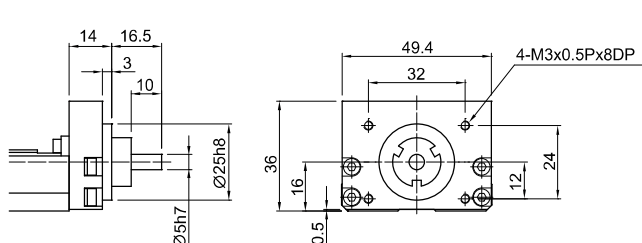
馬達連接法蘭 F2



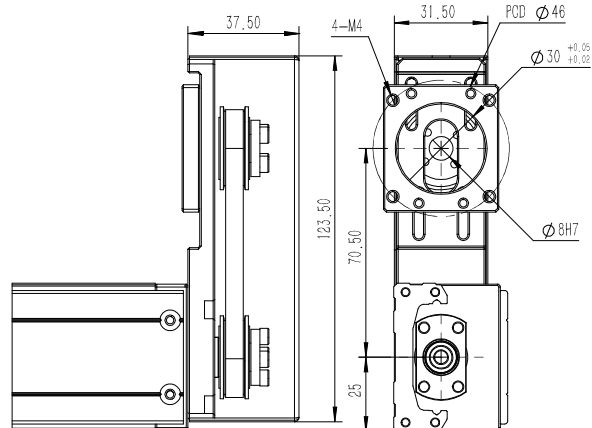
馬達連接法蘭 F3



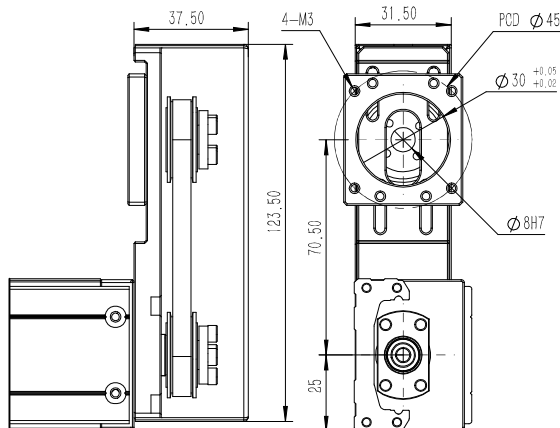
轉接固定座 H0



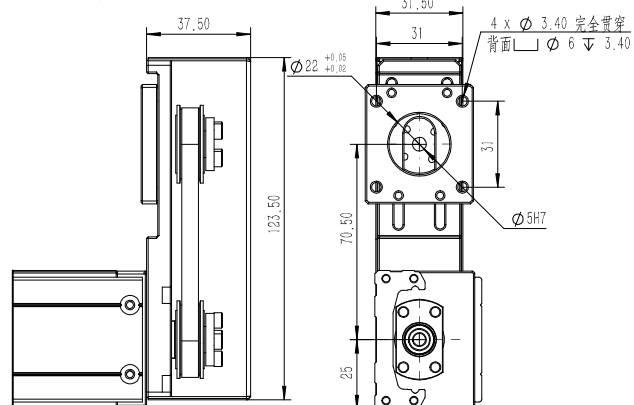
馬達轉折型 T1



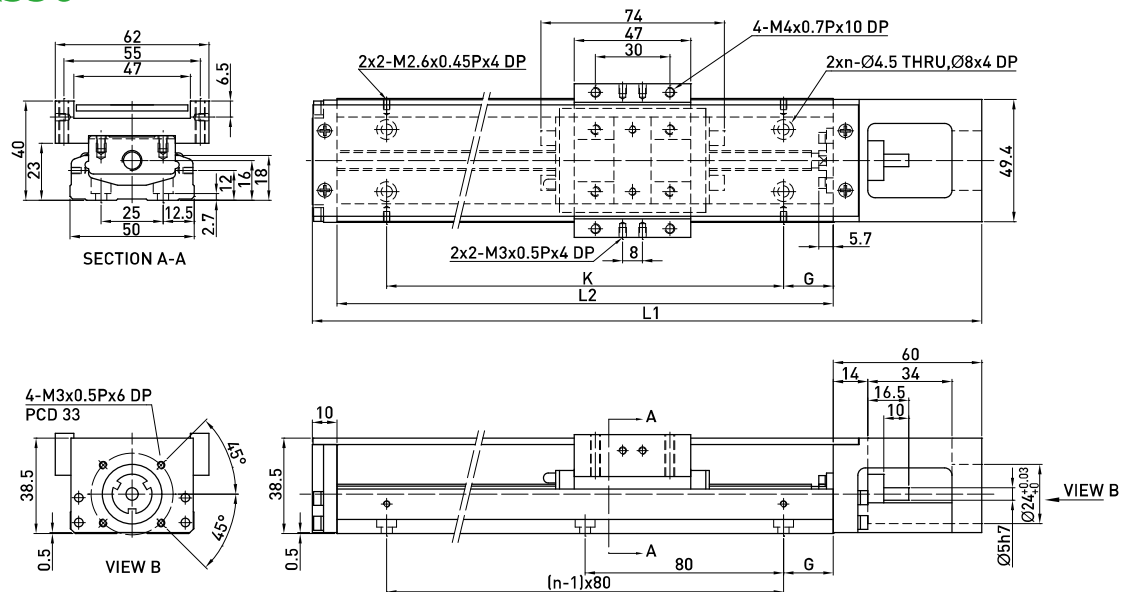
馬達轉折型 T2



馬達轉折型 T3

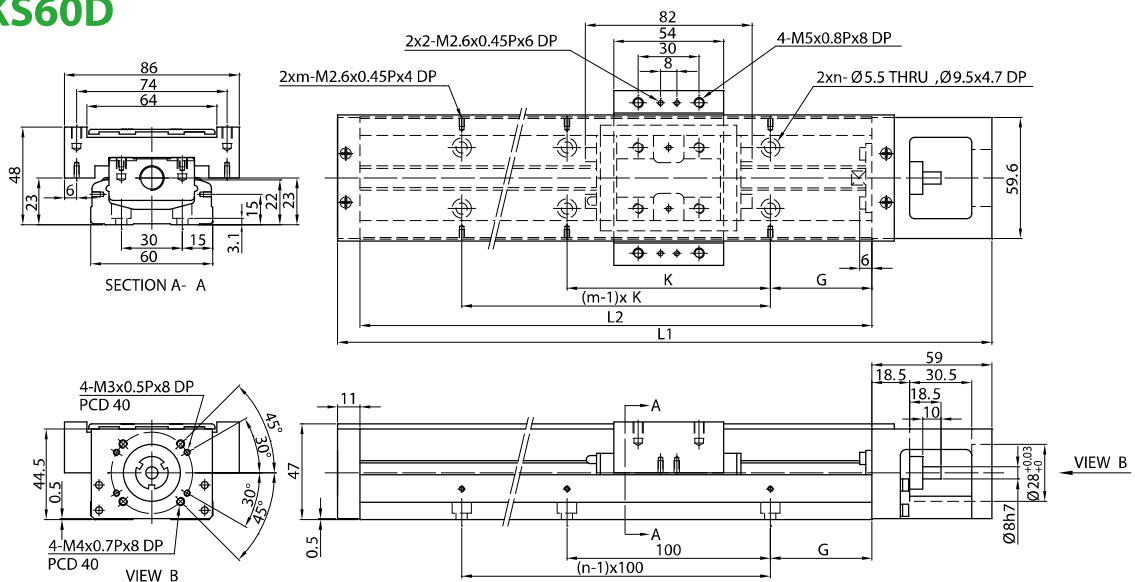


KS50



軌道長度 L2 (mm)	全長 L1 (mm)	最大行程 (mm)		G (mm)	K (mm)	n	重量 (kg)	
		A1 滑座	A2 滑座				A1 滑座	A2 滑座
150	220	70	-	35	80	2	1.1	-
200	270	120	55	20	160	3	1.3	1.5
250	320	170	105	45	160	3	1.6	1.8
300	370	220	155	30	240	4	1.8	2.0

KS60D



軌道長度 L2 (mm)	全長 L1 (mm)	最大行程 (mm)		G (mm)	K (mm)	n	m	重量 (kg)	
		A1 滑座	A2 滑座					A1 滑座	A2 滑座
150	220	60	-	25	100	2	2	1.7	-
200	270	110	-	50	100	2	2	2.1	-
300	370	210	135	50	200	3	2	2.7	3.0
400	470	310	235	50	100	4	4	3.3	3.6
500	570	410	335	50	200	5	3	3.9	4.2
600	670	510	435	50	100	6	6	4.6	5.0