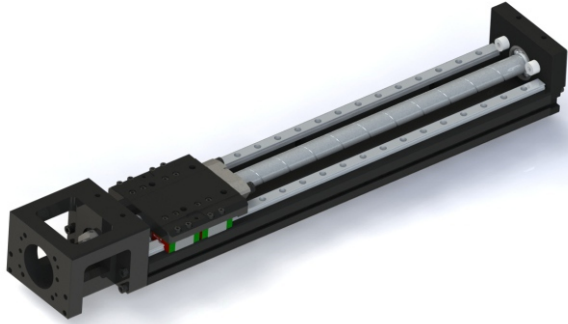
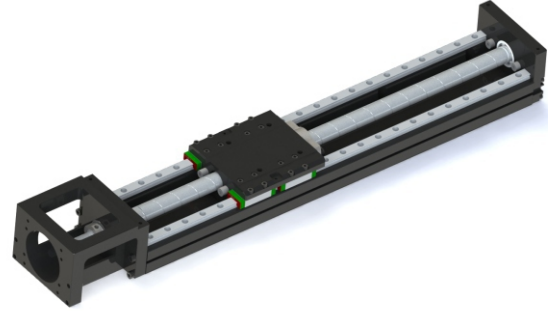


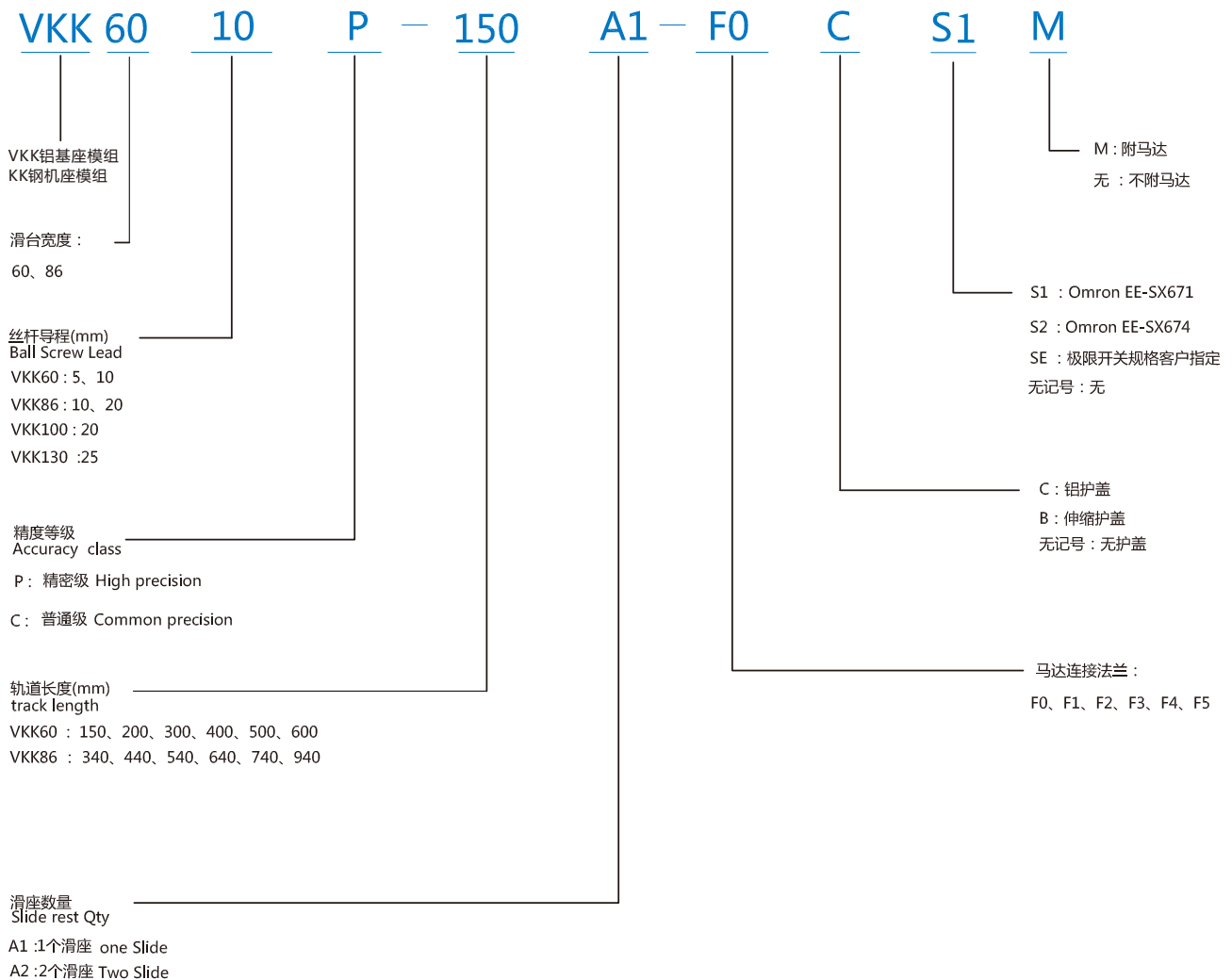


VKK60

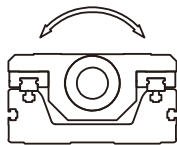


VKK80

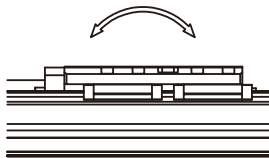
型号表示方式 Guide for model selection



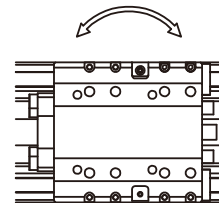
	F0	F1	F2	F3	F4	F5	F6
VKK60		HC-PQ033(30W) (三菱伺服马达)	MSM3AZ(30W) (松下伺服马达)	60系列步进电机	57系列步进电机	42系列步进电机	
		HC-PQ053(50W) (三菱伺服马达)	MSM5AZ(50W) (松下伺服马达)				
		HC-PQ13(100W) (三菱伺服马达)	MSM01(100W) (松下伺服马达)				
VKK86	HC-KFS23(200W) (三菱伺服马达)	MSM02(200W) (松下伺服马达)	HC-PQ033(30W) (三菱伺服马达)	MSM3AZ(30W) (松下伺服马达)	MSM08(750W) (松下伺服马达)	42系列步进电机	57系列步进电机
	HC-KFS43(400W) (三菱伺服马达)	MSM04(400W) (松下伺服马达)	HC-PQ053(50W) (三菱伺服马达)	MSM5AZ(50W) (松下伺服马达)			
	SGMPH-01(100W) (安川伺服马达)		HC-PQ13(100W) (三菱伺服马达)	MSM01(100W) (松下伺服马达)			
	SGMAH-02(200W) (安川伺服马达)		SGMAH-A3(30W) (安川伺服马达)	HC-PQ033(30W) (三菱伺服马达)			
	SGMAH-04(400W) (安川伺服马达)		SGMAH-A5(50W) (安川伺服马达)				
			SGMAH-01(100W) (安川伺服马达)				
VKK100	HC-KFS23(200W) (三菱伺服马达)	HC-MF73(750W) (三菱伺服马达)	MSM08(750W) (松下伺服马达)	86系列步进电机			
	HC-KFS43(400W) (三菱伺服马达)	SGMAH-08(750W) (安川伺服马达)					
	SGMPH-01(100W) (安川伺服马达)						
	SGMAH-02(200W) (安川伺服马达)						
	SGMAH-04(400W) (安川伺服马达)						
VKK130	HC-MF73(750W) (三菱伺服马达)	HC-KFS23(200W) (三菱伺服马达)	86系列步进电机	MSM08(750W) (松下伺服马达)			
	SGMAH-08(750W) (安川伺服马达)	HC-KFS43(400W) (三菱伺服马达)					
		SGMPH-01(100W) (安川伺服马达)					
		SGMAH-02(200W) (安川伺服马达)					
		SGMAH-04(400W) (安川伺服马达)					



MP



MY



MR

型号		滚珠丝杆				线性导轨							
		公称 外径 (mm)	导程 (mm)	基本 动额定 负荷 (N)	基本 静额定 负荷 (N)	基本 动额定 负荷	基本 静额定 负荷	容许静力矩					
								MP(N·m)		MY(N·m)		MR(N·m)	
								A1滑座	A2滑座	A1滑座	A2滑座	A1滑座	A2滑座
VKK6005	精密级	12	05	3744	6243	13230	21462	152	760	152	760	419	838
	一般级	12	05	3377	5625	13230	21462	152	760	152	760	419	838
VKK6010	精密级	12	10	2410	3743	13230	21462	152	760	152	760	419	838
	一般级	12	10	2107	3234	13230	21462	152	760	152	760	419	838
VKK8610	精密级	16	10	7144	12642	31458	50764	622	3050	622	3050	1433	2866
	一般级	16	10	6429	11387	31458	50764	622	3050	622	3050	1433	2866
VKK8620	精密级	16	20	4645	7655	31458	50764	622	3050	622	3050	1433	2866
	一般级	16	20	4175	6889	31458	50764	622	3050	622	3050	1433	2866
VKK10020	精密级	20	20	7046	12544	39200	63406	960	4763	960	4763	1507	3014
	一般级	20	20	4782	9163	39200	63406	960	4763	960	4763	1507	3014
VKK13025	精密级	25	25	7897	15931	48101	84829	1536	7350	1536	7350	2205	4410
	一般级	25	25	7092	14352	48101	84829	1536	7350	1536	7350	2205	4410

三菱伺服马达 Mitsubishi servo motor

输出功率	马达	重量 (kg)	适用法			附刹车 (kg)	驱动器	重量 (kg)	备注
			FF60	FF86	FF100				
50W	HF-KP0503	0.35	F1	F2	—	0.53	MR-J3S-10A	0.8	220V
100W	HF-KP13	0.56	F1	F2	—	0.68	MR-J3S-10A	0.8	220V
200W	HF-KP23	0.94	—	F1	F1	1.3	MR-J3S-20A	0.8	220V
400W	HF-KP43	1.5	—	F1	F2	1.7	MR-J3S-40A	1.0	220V
750W	HF-KP73	2.9	—	—	F3	3.1	MR-J3S-70A	1.4	220V

松下伺服马达 Panasonic servo motor

输出功率	马达	重量 (kg)	适用法			附刹车 (kg)	驱动器	重量 (kg)	备注
			FF60	FF86	FF100				
50W	MSMD5AZP1	0.32	F0	F3	—	0.53	MADDT1205	0.8	220V
100W	MSMD012P1	0.47	F0	F3	—	0.68	MADDT1205	0.8	220V
200W	MSMD022P1	0.82	—	—	F0	1.3	MADDT1207	0.8	220V
400W	MSMD042P1	1.2	—	—	F0	1.7	MADDT2210	1.5	220V
750W	MSMD082S1	2.3	—	—	F3	3.1	MADDT3520	1.5	220V

安川伺服马达 Yaskawa servo motor

输出功率	马达	重量 (kg)	适用法			附刹车 (kg)	驱动器	重量 (kg)	备注
			FF60	FF86	FF100				
50W	SGMAV-A5ADA2C	0.3	F1	F1	—	—	SGDV-R70A01A	0.9	220V
100W	SGMAV-A5ADA21	0.4	F1	F1	—	0.75	SGDV-R70A01A	0.9	220V
200W	SGMAV-02ADA65	0.9	—	—	F1	1.6	SGDV-1R6A01A	0.9	220V
400W	SGMAV-04ADA66	1.2	—	—	F1	2.1	SGDV-2R8A01A	1	220V
750W	SGMAV-08ADA67	2.6	—	—	F2	4	SGDV-5R5A01A	1.5	220V

步进电机 Stepper motor

步进电机	规格	重量 (kg)	适用法			附刹车 (kg)	驱动器	重量 (kg)	备注
			FF60	FF86	FF100				
42步进	—	0.3	F4	—	—	—	—	—	单轴
57步进	2304HS42A1	0.4	F3	F6	—	1.5	ASD545R	—	单轴
60步进	—	0.9	F2	F5	—	—	—	—	单轴
86步进	2404HS60A1	1.2	F0	—	F4	3.5	ASA1160T	—	单轴

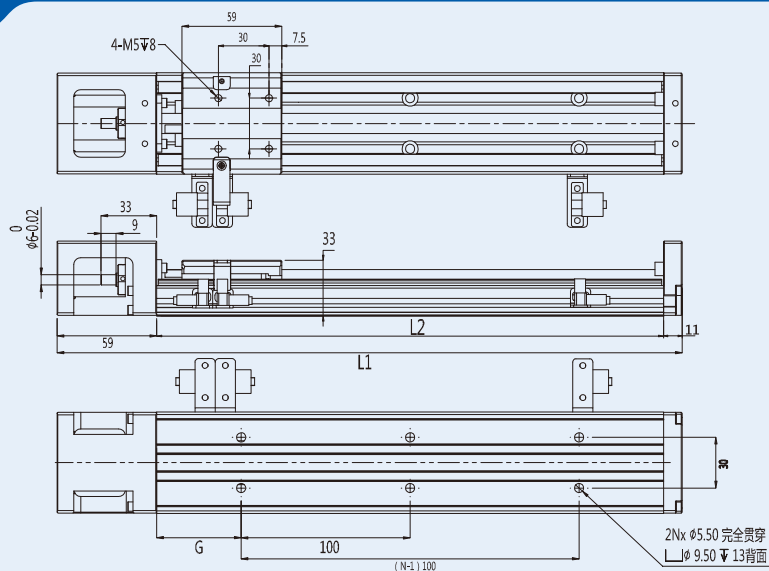
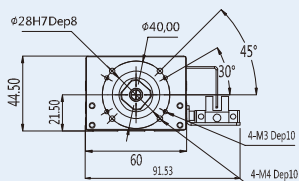
三菱伺服马达 Mitsubishi servo motor

单位: mm

型 号	导轨长度	定位重现性		定位精度		行走平行度		最大启动扭力 (N·CM)	
		精 密 级	一 般 级	精 密 级	一 般 级	精 密 级	一 般 级	精 密 级	一 般 级
VKK60	150	±0.005	±0.01	±0.030	—	0.010	0.020	15	7
	200								
	300								
	400			±0.040	—	0.015	0.030		
	500								
	600								
VKK86	340	±0.005	±0.01	±0.03	—	0.015	0.030	15	10
	440								
	540								
	640			±0.040	—	0.020	0.035	17	10
	740								
	940								
VKK100	980	±0.005	±0.01	±0.040	—	0.025	0.040	17	12
	1080								
	1180			±0.050	—	0.030	0.045	20	12
	1280			±0.055	—	0.035	0.050	23	15
	1380			±0.060	—	0.040	0.055	25	10
VKK130	980	±0.005	±0.01	±0.040	—	0.025	0.040	25	15
	1180			±0.050	—	0.030	0.045	25	15
	1380								
	1680			±0.060	—	0.050	0.100	27	18

F0: 马达连接法兰 Motor connection flange

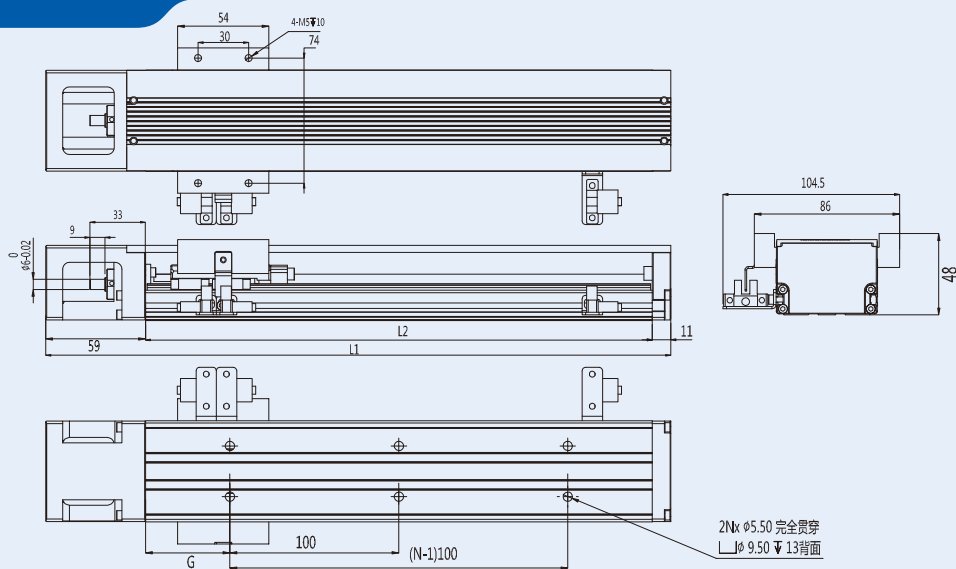
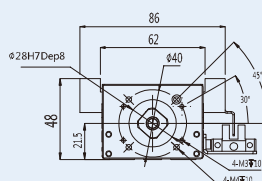
不含盖板



轨道长度(L2)	全长 (L1)	最大行程 (mm)		G	N	重量 (KG)	
		A1 滑座	A2 滑座			A1 滑座	A2 滑座
150	220	60	—	25	2	1.5	—
200	270	110	—	50	2	1.8	—
300	370	210	145	50	3	2.4	2.7
400	470	310	245	50	4	3	3.3
500	570	410	345	50	5	3.6	3.9
600	670	510	445	50	6	4.2	4.5

*如有特殊行程请先与技术人员联系。

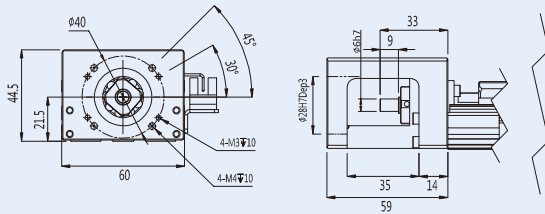
含盖板



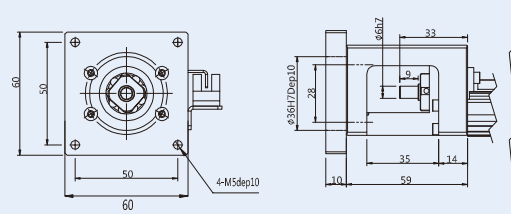
轨道长度(L2)	全长 (L1)	最大行程 (mm)		G	N	重量 (KG)	
		A1 滑座	A2 滑座			A1 滑座	A2 滑座
150	220	60	—	25	2	1.9	—
200	270	110	—	50	2	2.2	—
300	370	210	145	50	3	2.9	3.2
400	470	310	245	50	4	3.5	3.8
500	570	410	345	50	5	4.1	4.5
600	670	510	445	50	6	4.8	5.1

*如有特殊行程请先与技术人员联系。

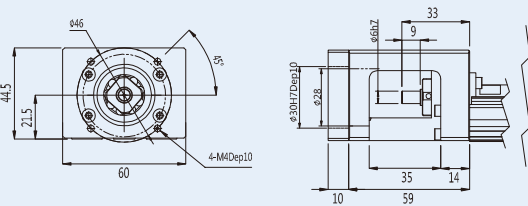
马达连接法兰 Motor connection flange



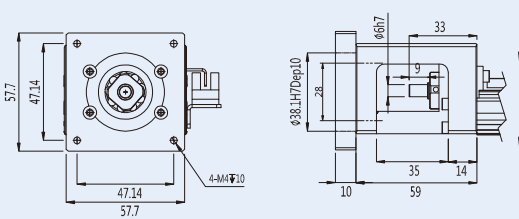
F0



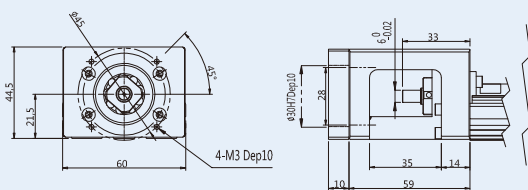
F3(60系列步进电机)



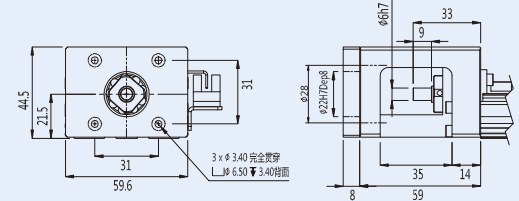
F1(三菱伺服电机30W/50W/100W)



F4(57系列步进电机)



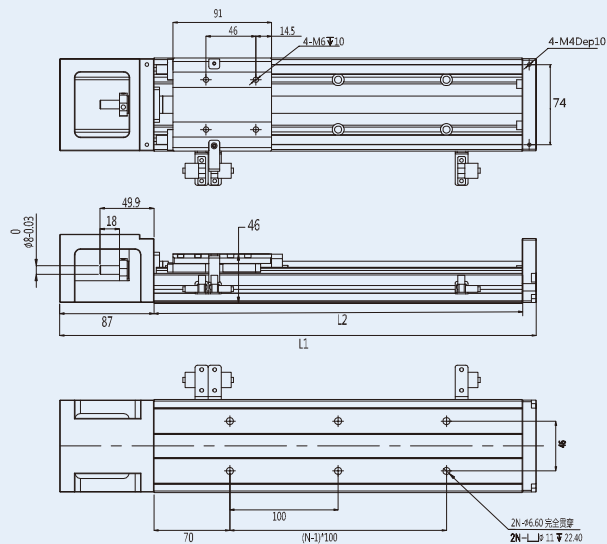
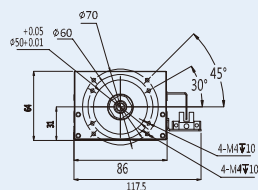
F2(松下伺服电机30W/50W/100W)



F5(42系列步进电机)

F0:马达连接法兰 Motor connection flange

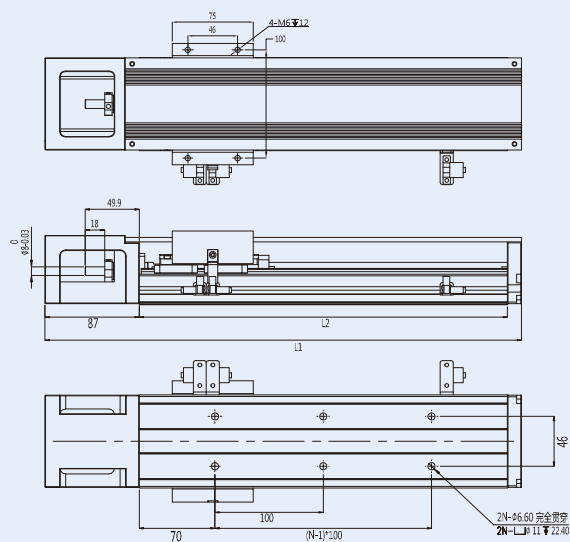
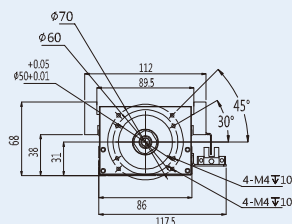
不含盖板



导轨长度L2	全长 (L1)	最大行程 (mm)		N	重量 (KG)	
		A1 滑座	A2 滑座		A1 滑座	A2 滑座
340	440	210	100	3	6.5	7.3
440	540	310	200	4	7.8	8.6
540	540	410	300	5	9.0	9.8
640	740	510	400	6	10.3	11.1
740	840	610	500	7	11.6	12.4
940	1040	810	700	9	13.0	13.8

*如有特殊行程请先与技术人员联系。

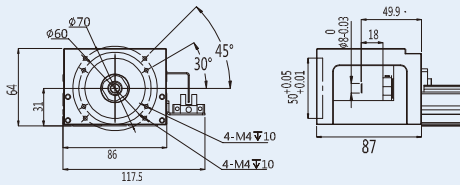
含盖板



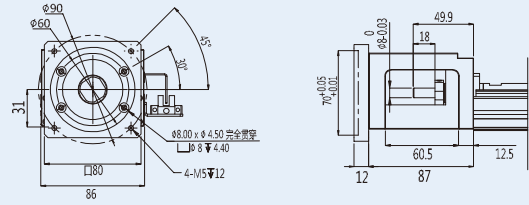
导轨长度L2	全长 (L1)	最大行程 (mm)		N	重量 (KG)	
		A1 滑座	A2 滑座		A1 滑座	A2 滑座
340	440	210	100	3	6.9	7.7
440	540	310	200	4	8.2	9.1
540	540	410	300	5	9.6	10.1
640	740	510	400	6	10.7	11.7
740	840	610	500	7	12.1	13
940	1040	810	700	9	13.6	14.5

*如有特殊行程请先与技术人员联系。

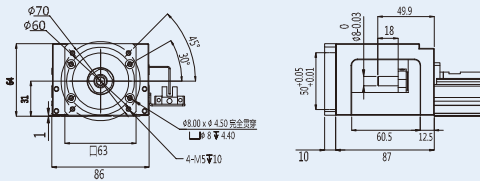
马达连接法兰 Motor connection flange



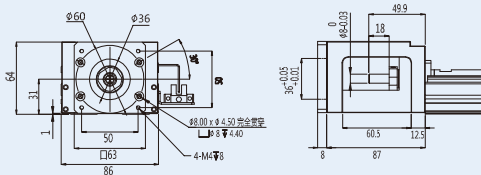
F0(松下伺服电机200W/400W)



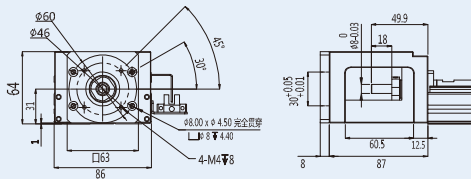
F4(松下伺服电机750W)



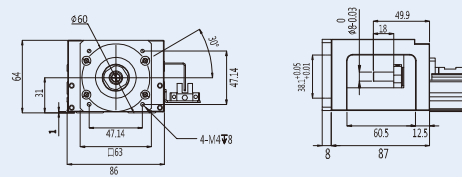
F1(三菱(安川)伺服电机200W/400W)



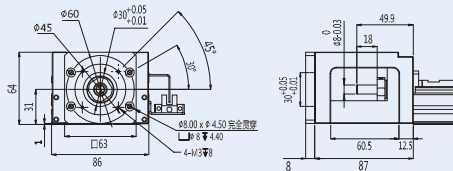
F5(60步进电机)



F2(三菱(安川) 30W/50W/100W)



F5(57步进电机)



F3(松下伺服电机30W/50W/100W)