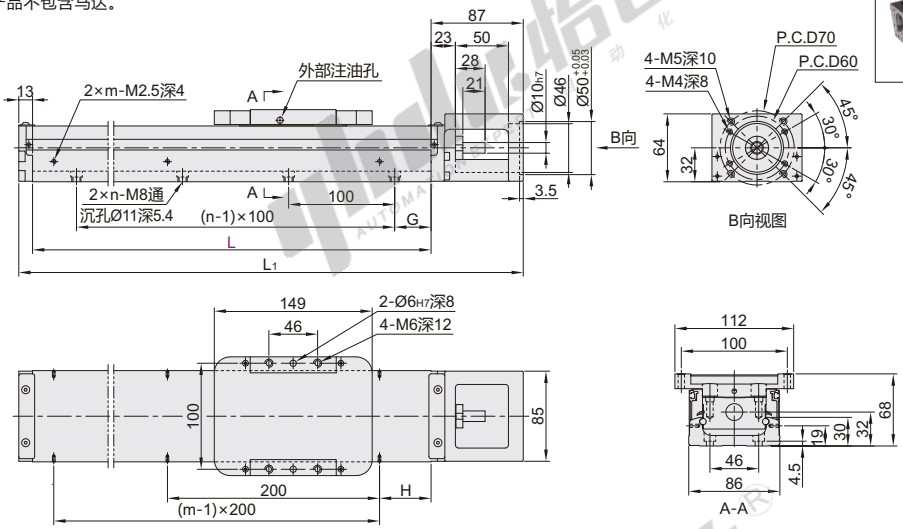
经济型 KK 单轴驱动器

86系列·标准型·马达直连

含钢带护盖

代码	类型	滚珠丝杠导程	滑座	底座		马达支座		护盖	
			材质	材质	滚珠槽硬度	材质	表面处理	材质	表面处理
KK86AS	伺服/步进马达型	10、20	合金钢	铬钼合金	58~62HRC	铝合金	黑色阳极氧化	SUS316L	镜面

产品不包含马达。

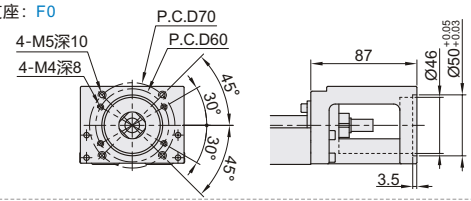


视角标准：第一视角

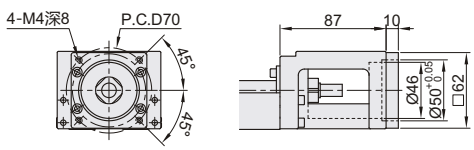
型号 代码	型号 轴径导程	轨道长度 L	滑座选择	精度等级	马达连接支座选择	极限开关/安装轨道选择	工作台长度L1	G	H	n	m	最大行程	重量 (kg)
KK86AS	1510 1520	340	1 (单滑座)	C(一般级) P(精密级)	F0 F1 F4 F5 F6 F7 F8	不标示：(无) S0(只有极限轨道) S2(极限轨道+674 NPN) S2P(极限轨道+674 PNP)	440	70	70	3	2	210	6.8
		390					490	45	95	4		260	7.4
		440					540	70	20		3	310	8.1
		490					590	45	45	5		360	8.7
		540					640	70	70			410	9.3
		590					690	45	95			460	9.9
		640					740	70	20	6	4	510	10.6
		690					790	45	45	7		560	11.2
		740					840	70	70			610	11.8
		790					890	45	95			660	12.4
		940					1040	70	70	9	5	810	13
		990					1090	45	95			860	14.2

马达连接支座及与马达对应表

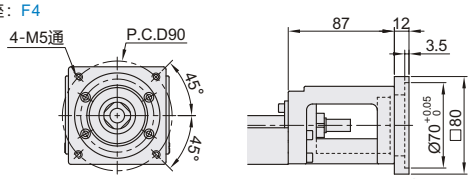
马达连接
支座：F0



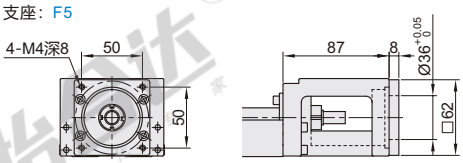
马达连接
支座：F1



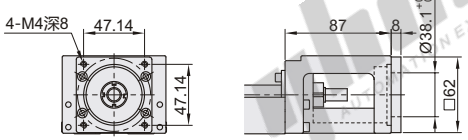
马达连接
支座：F4



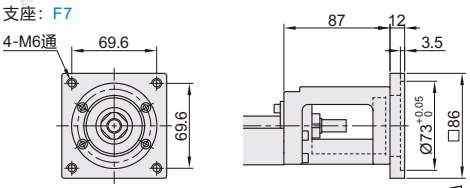
马达连接
支座：F5



马达连接
支座：F6



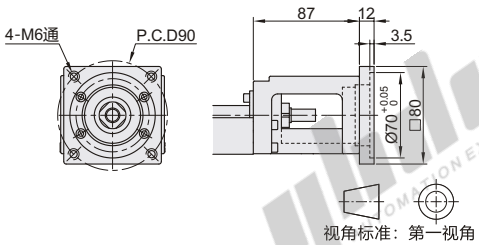
马达连接
支座：F7



视角标准：第一视角

马达连接支座及与马达对应表

马达连接
支座：F8

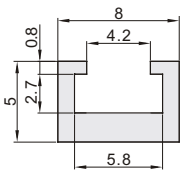


代码	适用马达类型	马达连接支座	适用品牌(注1)	输出功率
KK86AS	伺服马达型	F0	三菱	200W
				400W
		F1	松下	200W
				400W
		F4	松下	750W
	步进马达型	F5	雷赛60CM22	—
		F6	雷赛57CM23	—
		F7	雷赛80CM120	—
	伺服马达型	F8	三菱	750W

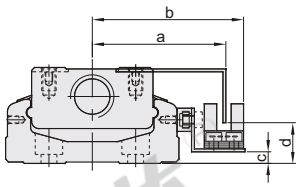
注1：其他品牌尺寸与三菱或松下一致，即可通用。

极限开关/安装轨道尺寸表

S0（极限轨道）



S2（极限轨道+674 NPN）
S2P（极限轨道+674 PNP）



代码	极限开关/安装轨道	a	b	c	d
KK86AS	S2（极限轨道+674 NPN）	59	65.7	8	18
	S2P（极限轨道+674 PNP）				

精度等级

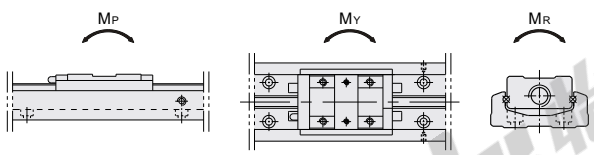
代码	轨道长度 L	重复定位精度		定位精度		行走平行度		最大启动扭力(N-cm)	
		一般级	精密级	一般级	精密级	一般级	精密级	一般级	精密级
KK86AS	340	±0.01	±0.003	—	0.020	—	0.015	10	15
	390								
	440								
	490								
	540								
	590								
	640						0.020		
	690								
	740				0.025		0.030		17
	790								
	940								25
	990								

容许静力矩

代码	精度等级	容许静力矩 直线导轨 俯仰M_P(N-m) 单滑座	偏摆M_Y(N-m) 单滑座	滚动M_R(N-m) 单滑座
KK86AS	一般级	622	622	1507
	精密级			

容许负载

代码	导程	精度等级	最大负载(kg) 竖直使用	水平使用
KK86AS	10	一般级	25	80
		精密级	30	
	20	一般级	13	40
		精密级	15	



请按图示订货

型号 代码	轴径导程	轨道长度 L	滑座选择	精度等级	马达连接支座选择	极限开关/安装轨道选择
KK86AS	1510 1520	340 390	1(单滑座)	C(一般级) P(精密级)	F0 F1	不标示：(无) S0（只有极限轨道） S2（极限轨道+674 NPN）

KK86AS — 1510 — L340 — 1 — P — F0 — S2

未税价(元)

优惠价

数量	1~10	11~
价格	100%	另行报价

交货期 14