

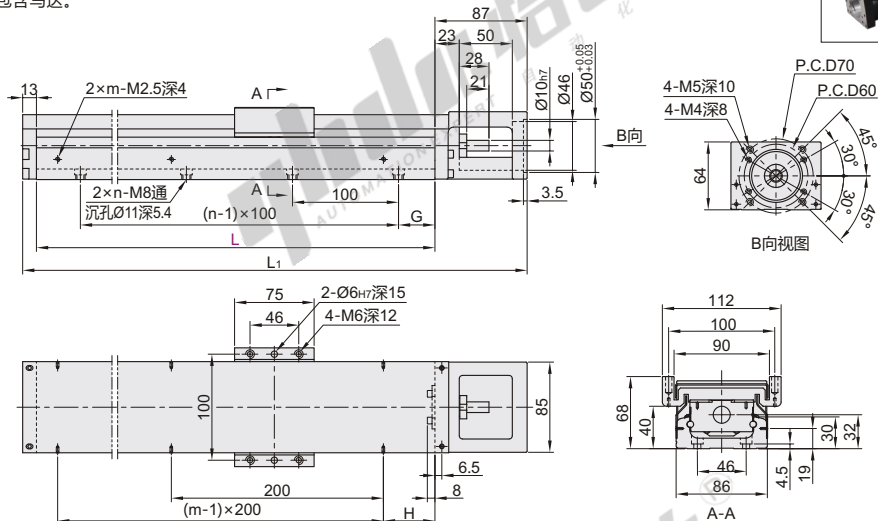
经济型KK单轴驱动器

86系列 · 标准型 · 马达直连 含钣金护盖



代码	类型	滚珠丝杠	滑座	底座		马达支座		护盖	
		导程	材质	材质	滚珠槽硬度	材质	表面处理	材质	表面处理
KK86AD	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	A6063	黑色阳极氧化

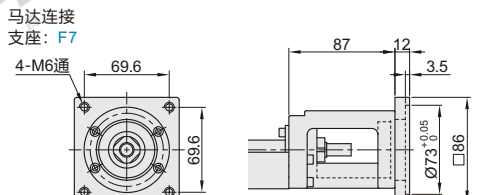
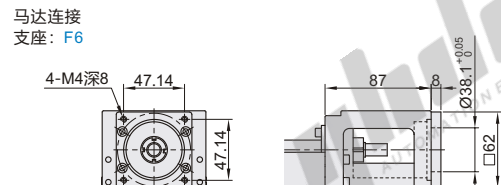
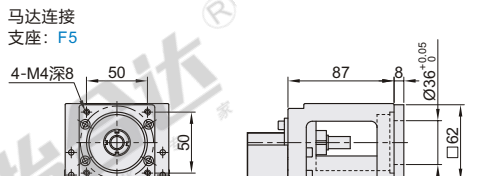
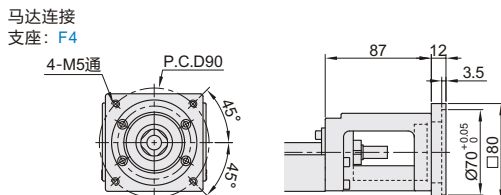
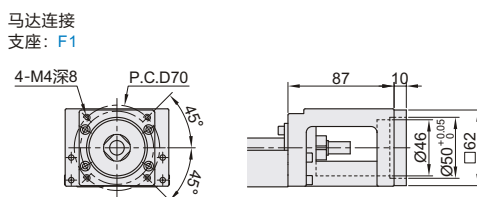
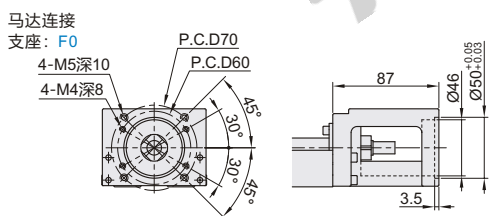
① 产品不包含马达。



视角标准：第一视角

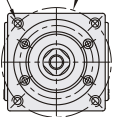
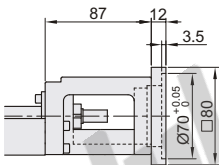
型号		轨道长度	滑座选择	精度等级	马达连接	极限开关/安装轨道选择	工作台	G	H	n	m	最大行程		重量(kg)	
代码	轴径导程	L			支座选择		长度L ₁						单滑座	双滑座	单滑座
KK86AD	1510 1520	340					440	70	70	3	2	210	100	6.7	7.5
		390					490	45	95	4		260	150	7.4	8.1
		440					540	70	20	5	3	310	200	8	8.8
		490					590	45	45			360	250	8.6	9.4
		540					640	70	70			410	300	9.2	10.0
		590	1(单滑座)	C(一般级)	F0	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)	690	45	95		460	350	9.8	10.7	
		640	2(双滑座)	P(精密级)	F1		740	70	20		510	400	10.5	11.5	
		690			F4		790	45	45		560	450	11.2	12.0	
		740			F5		840	70	70	610	500	11.8	12.6		
		790			F6		890	45	95	660	550	12.5	13.3		
		940			F7		1040	70	70	810	700	13.2	14.0		
		990			F8	1090	45	95	10	860	750	13.9	14.7		

② 马达连接支座及与马达对应表



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
伺服马达型					F0	三菱	200W 400W
					F1	松下	200W(注2) 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

视角标准: 第一视角

注1: 其他品牌尺寸与三菱或松下一致, 即可通用。
注2: 使用松下200W马达, 轴径为11时, 需备注。

极限开关/安装轨道尺寸表

极限开关安装尺寸

S0 (极限轨道)

Technical drawing of the S0 limit switch. The drawing shows a side view of the switch with the following dimensions: a total width of 8, a mounting bracket width of 4.2, a mounting hole diameter of 0.8, a mounting hole offset of 2.7, a total height of 5, and a base width of 5.8.

S2 (极限轨道+674 NPN)

S2P (极限轨道+674 PNP)

Technical drawing of the S2/S2P limit switch. The drawing shows a side view of the switch with the following dimensions: a total width of b, a mounting bracket width of a, a mounting hole diameter of 0.8, a mounting hole offset of 2.7, a total height of 5, and a base width of 5.8. The drawing also shows the internal components and the mounting bracket.

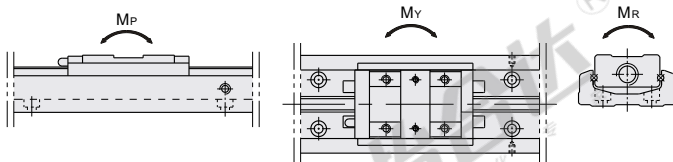
代码	极限开关/安装轨道	a	b	c	d
KK86AD	S2 (极限轨道+674 NPN)	59	65.7	8	18
	S2P (极限轨道+674 PNP)				

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
KK86AD	340								
	390								
	440								
	490				0.020		0.015		15
	540								
	590	±0.01	±0.003	—		—	0.020	10	
	640								
	690								
	740								
	790				0.025		0.030		17
	940								
	990								25

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)		偏摆M _V (N·m)		滚动M _R (N·m)	
		单滑座	双滑座	单滑座	双滑座	单滑座	双滑座
KK86AD	一般级	622	3050	622	3050	1507	3014
	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	
KK86AD	10	一般级	25	80	120
		精密级	30		
	20	一般级	13	40	60
		精密级	15		



请按图示订货

型号	轨道长度	滑座选择	精度等级	马达连接	极限开关/安装轨道选择
代码	轴径导程	L		支座选择	
KK86AD	4518 1520	390	(1)单滑座 (2)双滑座	(C)一般级 (P)精密级	F0 F4 F5 不标示: (无) SD (只有极限轨道) S2 (极限轨道+674 NPN)

KK86AD — 1510 — L340 — 1 — C — F1 — S0



未税价(元)

优惠价

数量	1~10	11~
价格	100%	另行报价



交货期

14