

# KK 系列单轴驱动器

## KK50 系列



大批量  
订购  
bulk order



CAD  
2D/3D

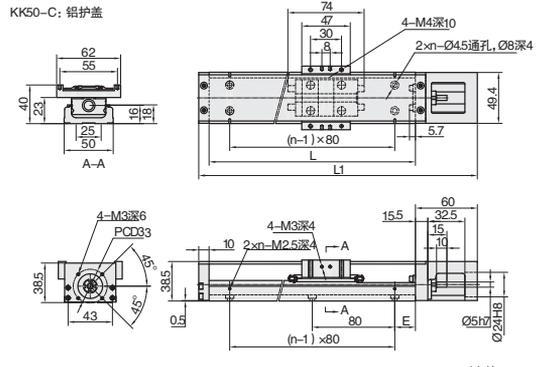
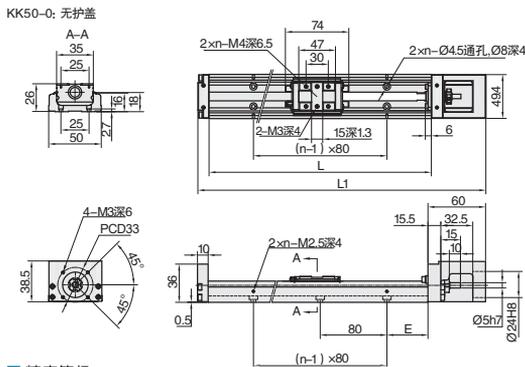
① 代号	类型	滚珠丝杆 导程	滑座		底座		马达支座		护盖	
			材质	硬度	材质	表面处理	材质	表面处理		
KK50	伺服马达	2、6	合金钢	58-62HRC	铬钼合金	铝合金	黑色氧化处理	A6063	黑色氧化处理	

▲ 本产品不含电机。电机须另行采购。  
▲ 高精度 \ 精密级另行询价

### 订购编号示例

① 代号 - ② 丝杆导程 - ③ 精度等级 - ④ 轨道长度 L - ⑤ 滑座形式 - ⑥ 马达连接座样式 - ⑦ 护盖样式 - ⑧ 传感器附件  
 KK50 - L2 - C - 200 - A1 - F0 - C - N

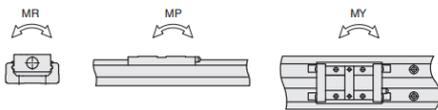
① 代号	② 丝杆导程	③ 精度等级	④ 轨道长度 L	⑤ 滑座形式	⑥ 马达连接座样式	⑦ 护盖样式	⑧ 传感器附件	全长 L1	最大行程		E	n	选用无护盖整体重量 (KG)		选用有护盖整体重量 (KG)	
									选用 A1 滑座时	选用 A2 滑座时			选用 A1 滑座时	选用 A2 滑座时		
KK50	L2 (仅精密级)	C (一般级) P (精密级)	100	A1 (单滑座) A2 (双滑座)	F0 F1 F2 F3 H0	0 (无护盖) C (有护盖)	N (无) S0 (只有极限轨道) S1 (极限轨道+EE-SX671) S2 (极限轨道+EE-SX674)	220	70	-	35	2	1	-	1.1	-
			270					120	55	20	3	1.2	1.4	1.3	1.5	
			320					170	105	45	3	1.4	1.6	1.6	1.8	
			370					220	155	30	4	1.6	1.8	1.8	2	



### 精度等级

代号	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)	
		精密级	一般级	精密级	一般级	精密级	一般级	精密级	一般级
KK50	150	±0.003	±0.01	0.02	-	0.01	-	4	2
	200								
	250								
	300								

### 容许静力矩



代码	精度等级	容许静力矩					
		直线导轨					
		俯仰 Mp (N-m)		偏摆 MY (N-m)		滚动 MR (N-m)	
		滑座 A1	滑座 A2	滑座 A1	滑座 A2	滑座 A1	滑座 A2
KK50	一般级	116	545	116	545	222	444
	精密级	116	545	116	545	222	444

### 容许负载

代码	精度等级	基本额定负载 (N)			
		滚珠丝杠		直线导轨	
		C 动 (N)	Co 静 (N)	C 动 (N)	Co 静 (N) Z
KK50	一般级	1813	2910	8007	12916
	精密级	2136	3489		

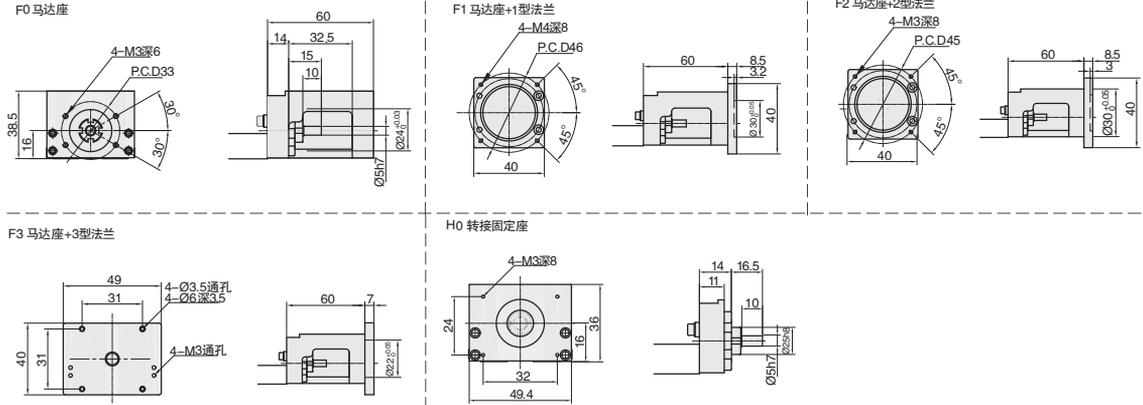
# KK 系列单轴驱动器

## KK50 系列



大批量  
订购  
bulk order

### ■ 马达连接座样式



### ■ 建议配套马达类型

马达连接座样式	马达厂家	马达型号	输出功率	重量	驱动器型号	驱动器重量
F1	三菱	HF-KP053	50W	0.35	MR-J3S-10A	0.8
		HF-KP13	100W	0.56	MR-J3S-10A	0.8
	安川	SGMAV-A5ADA61	50W	0.3	SGDV-R70A01A	0.9
		SGMAV-A5ADA2C	50W	0.3	SGDV-R70A01A	0.9
		SGMAV-A5ADA21	50W	0.3	SGDV-R70A01A	0.9
F2	松下	SGMAV-01ADA64	100W	0.4	SGDV-R90A01A	0.9
		MSMD5AZP1	50W	0.32	MADDT1105	0.8
		MSMD5AZP1	50W	0.32	MADDT1205	0.8
		MSMDO11P1	100W	0.47	MADDT1107	0.8
		MSMDO12P1	100W	0.47	MADDT1205	0.8

### ■ 传感器配件尺寸

代码	极限开关 / 安装轨道	a	b	c	d	e	f
KK50	S1 (极限轨道 +SX671)	45.5	59	1	10	15	11
	S2 (极限轨道 +SX674)	41.3	48		10.5	10.2	



交期

7



优惠价

1-9 10~

100% 另行报价