

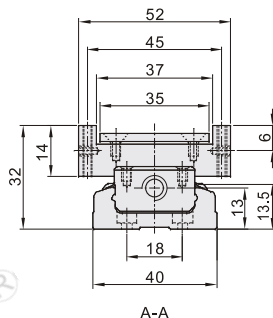
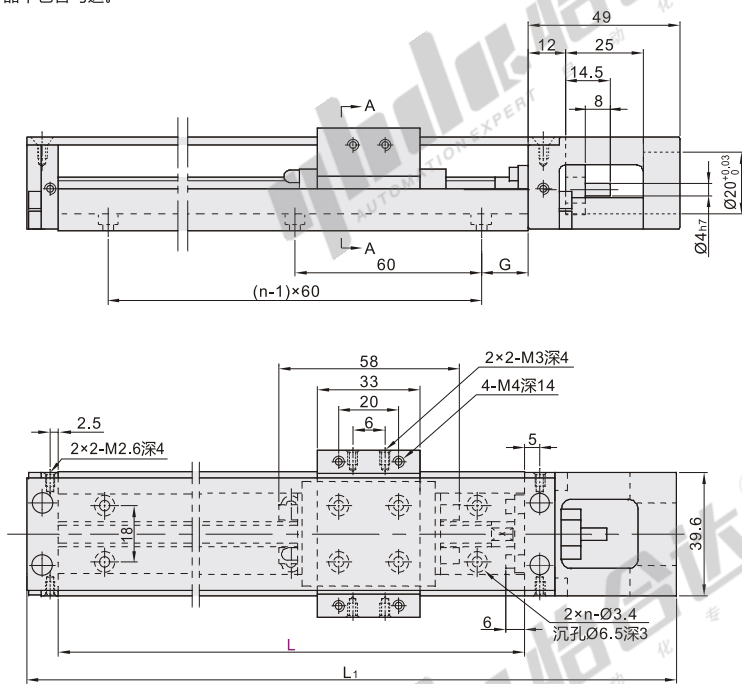
经济型KK单轴驱动器

40系列 · 标准型 · 马达直连
含铝护盖



代码	类型	滚珠丝杠 导程	滑座	底座			马达支座		护盖	
			材质	材质	硬度	材质	表面处理	材质	表面处理	
KK40AC	伺服/步进马达型	1	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。



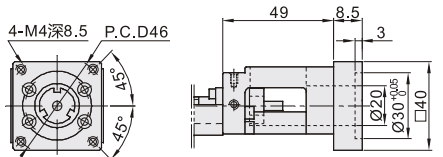
视角标准：第一视角

型号		轨道长度	滑座数量	精度等级	马达连接 支座选择	极限开关/安装轨道选择	滚珠丝杠		工作台长度	G	n	最大行程		重量(kg)	
代码	规格	L					轴径	导程	L ₁			单滑座	双滑座	单滑座	双滑座
KK40AC	801	100※	1(单滑座)	C(一般级)	F1	不标示：(无)			159	20	2	36	—	0.55	—
		150	2(双滑座)	P(精密级)	F2	S0(只有极限轨道)	8	1	209	15	3	86	34	0.68	0.76
		200			F3	S2(极限轨道+ SX674NPN) S2P(极限轨道+ SX674PNP)			259	40	3	136	84	0.82	0.89

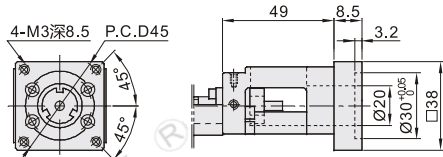
① 带※号轨道长度不适用双滑座。

② 马达连接支座与马达对应表

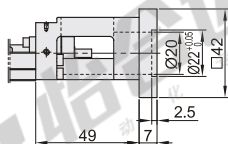
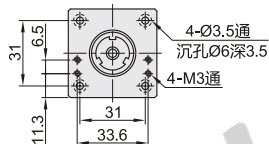
马达连接
支座：F1



马达连接
支座：F2



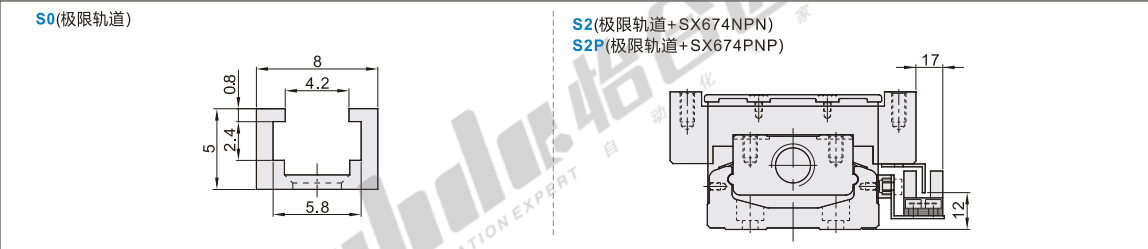
马达连接
支座：F3



视角标准：第一视角

代码	适用马达类型	马达 连接支座	适用品牌	输出功率
KK40AC	伺服/步进马达型	F1	三菱 汇川 台达 富士 安川	100W
		F2	松下	
		F3	雷赛42CM06	—

极限开关

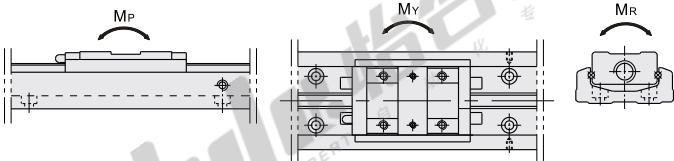


精度等级

代码	轨道长度 L	定位重现性		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
KK40AC	100	±0.01	±0.003	—	0.020	—	0.010	0.8	1.2
	150								
	200								

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 _Y (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
KK40AC	一般级	33	182	33	182	81	162
	精密级						



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)	Co(静)	C(动)	Co(静)
KK40AC	一般级	676	1284	3920	6468
	精密级	735	1538		



请按图示订货

型号	轨道长度 L	滑座 数量	精度等级	马达连接 支座选择	极限开关/安装轨道选择
KK40AC	100	1(单滑座) 2(双滑座)	C(一般级) P(精密级)	F2	不标示: (无) S0 (只有极限轨道) S2 (极限轨道+ SX674NPN)

KK40AC — 801 — L100 — 1 — C — F1 — S2