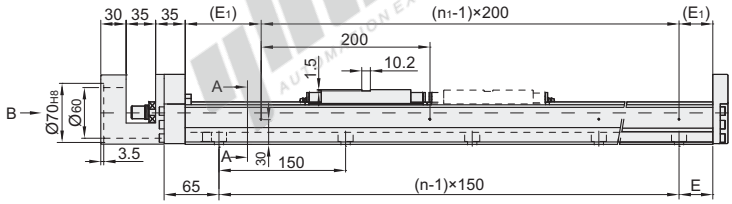
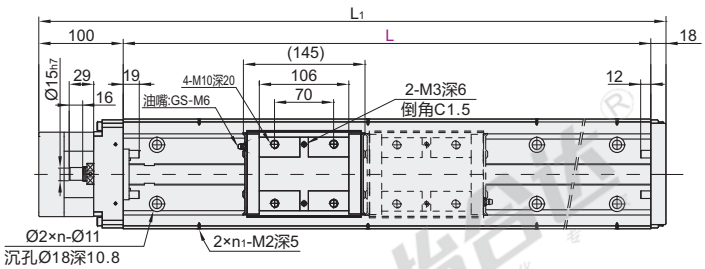
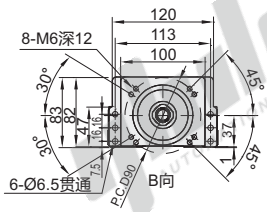
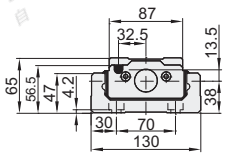
代码	类型	滚珠丝杠导程	滑座	底座		马达支座	
			材质	材质	硬度	材质	表面处理
KY65	伺服马达型	25	SCM	铬钼合金	58-62HRC	铝合金	染黑



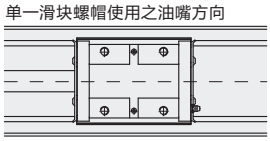




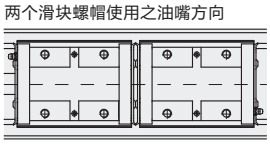


剖面:A-A

单一滑块螺帽使用之油嘴方向



两个滑块螺帽使用之油嘴方向



视角标准：第一视角

型号 代码	型号 导程	滑块	轨道长度 L	精度等级	护盖	极限开关 安装轨道选择	马达连接支座选择	滚珠丝杠 轴径	滚珠丝杠 导程	工作台长度 L1	E	E1	n	n1	最大行程 单滑座	最大行程 双滑座	重量(kg) 单滑座	重量(kg) 双滑座
KY65	25	A(单滑座) B(双滑座)	980	H(精密级) P(高精密级)	0(无护盖)	1(只有极限轨道) 2(安装轨道+EE-SX671) 3(安装轨道+EE-SX674)	60 6C 6F 6G	25	25	1098	40	90	7	5	800	655	31.6	34.6
			1180							1298	65	90	80	6	1000	855	67	40.4
			1380							1498	90	90	9	7	1200	1055	42.4	45.4
			1680							1798	90	40	11	9	1500	1355	50.5	53.5

请按图示订货

型号 代码	型号 导程	滑块	轨道长度 L	精度等级	护盖	极限开关/安装轨道选择	马达连接支座选择
KY65	25	A(单滑座) B(双滑座)	980 1180 1380	H(精密级) P(高精密级)	0(无护盖)	1(只有极限轨道) 2(安装轨道+EE-SX671) 3(安装轨道+EE-SX674)	60 6C 6F

KY65 — 25 — A — L980 — H — 0 — 1 — 6C

未税价(元)

优惠价

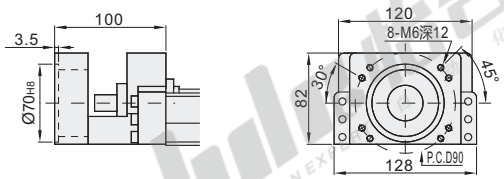
数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价

交货期 7

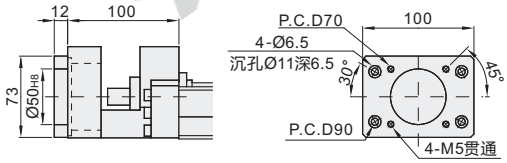
精密级单滑座(1~2pcs)

马达连接支座及与马达对应表

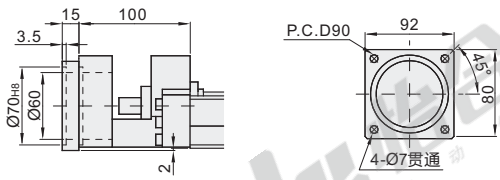
马达连接
支座:60



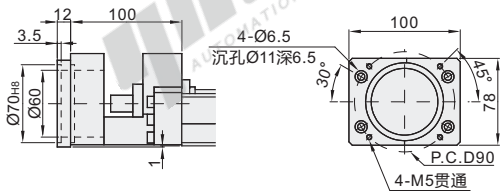
马达连接
支座:6C



马达连接
支座:6G



马达连接
支座:6F

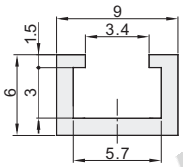


视角标准：第一视角

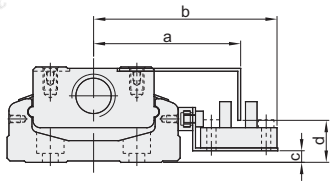
代码	马达类型	马达连接支座	适用品牌		输出功率
			制造厂名称	规格	
KY65	伺服马达	60	安川伺服马达	SGMPH-02	200W
				SGMAH-04	400W
		6C	安川伺服马达	SGMPH-01	100W
				SGMAH-02	200W
				SGMAH-04	400W
			三菱伺服马达	HC-MFS23	200W
				HC-KFS23	200W
				HC-MFS43	400W
				HC-KFS43	400W
		6G	三菱伺服马达	HC-KFS23	400W
				HC-MFS73	750W
				HC-KFS73	750W
		6F	松下伺服马达	MSMD08	750W

装轨道尺寸及极限开关安装示列

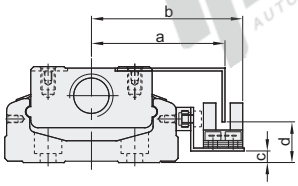
1（安装轨道）



2（安装轨道+EE-SX671）



3（安装轨道+EE-SX674）



视角标准：第一视角

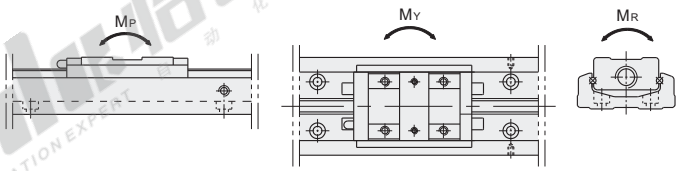
代码	极限开关/安装轨道	a	b	c	d
KY65	2（安装轨道+EE-SX671）	85.8	98.3	19	27.7
	3（安装轨道+EE-SX674）	83.5	89.8	19	28.3

精度等级

代码	轨道长度 L	反覆定位精度		定位精度		行走平行度		背隙		启动扭矩	
		精密级	高精密级	精密级	高精密级	精密级	高精密级	精密级	高精密级	精密级	高精密级
KY65	980	±0.01	±0.005	—	0.035	—	0.025	0.050	0.005	12	20
	1180										
	1380										22
	1680	±0.012			0.04		0.030			15	—

容许静力矩

代码	导程	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
KY65	25	1299.6	7001.3	1299.6	7001.3	3917.9	7835.8



容许负载

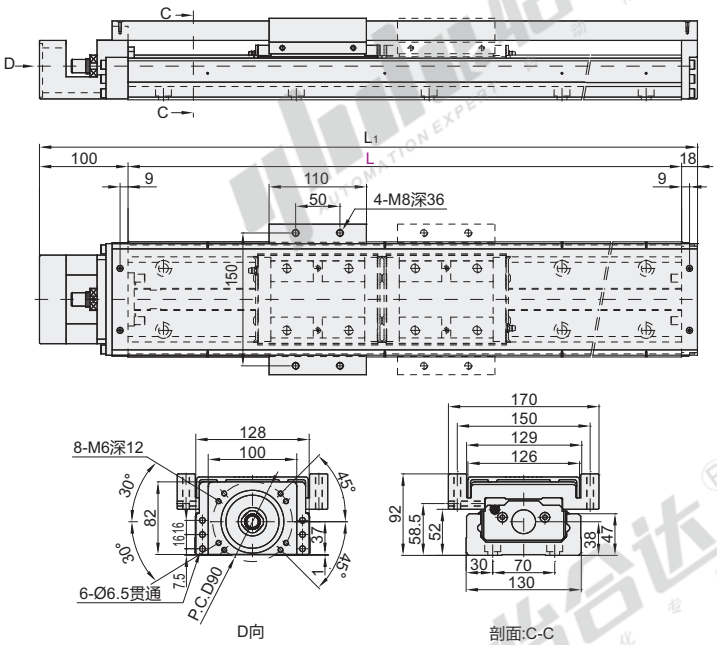
代码	导程	基本额定负载(KN)					
		直线导轨		滚珠丝杠			
		C(动)	Co(静)	C(动)		Co(静)	
		精密级/高精密级		精密级	高精密级	精密级	高精密级
KY65	25	50.75	81.62	6.72	9.02	17.32	18.91

KY 单轴驱动器

65系列 · 标准型

含铝护盖(精密研磨级丝杆)

代码	类型	滚珠丝杠导程	滑座	底座		马达支座	
			材质	材质	硬度	材质	表面处理
KY65	伺服马达型	25	SCM	铬钼合金	58-62HRC	铝合金	染黑



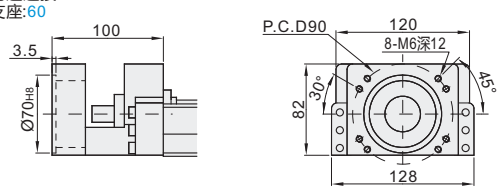
视角标准：第一视角

! 图纸未标注尺寸请参考KY65无护盖产品。

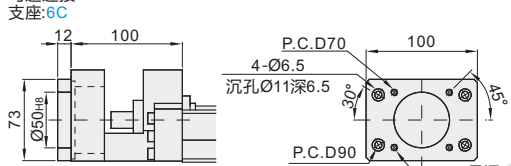
型号 代码	型号 导程	滑块	轨道长度 L	精度等级	护盖	极限开关 安装轨道选择	马达连接支座选择	滚珠丝杠 轴径	滚珠丝杠 导程	工作台长度 L_1	E	E_1	n	n_1	最大行程 单滑座	最大行程 双滑座	重量(kg) 单滑座	重量(kg) 双滑座
KY65	25	A(单滑座) B(双滑座)	980	H(精密级) P(高精密级)	1(铝护盖)	1(只有极限轨道) 2(安装轨道+EE-SX671) 3(安装轨道+EE-SX674)	60 6C 6F 6G	25	25	1098	40	90	7	5	800	655	31.6	34.6
			1180							1298	65	90	80	6	1000	855	67	40.4
			1380							1498	90	90	9	7	1200	1055	42.4	45.4
			1680							1798	90	40	11	9	1500	1355	50.5	53.5

◉ 马达连接支座及与马达对应表

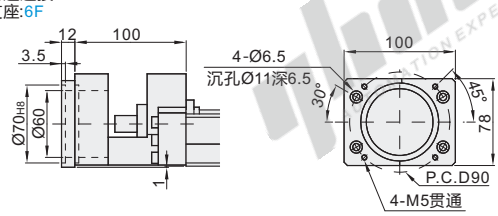
马达连接
支座:60



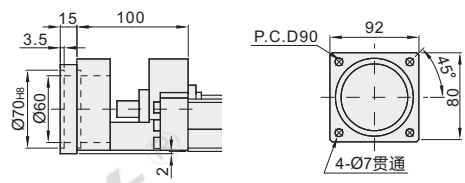
马达连接
支座:6C



马达连接
支座:6F



马达连接
支座:6G

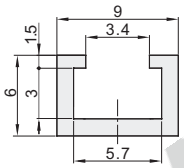


视角标准：第一视角

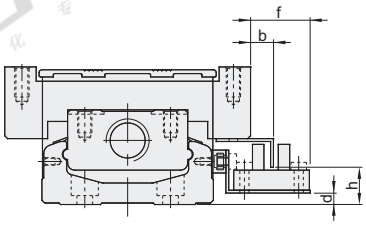
代码	马达类型	马达连接支座	适用品牌 制造厂名称	适用品牌 规格	输出功率
KY65	伺服马达	60	安川伺服马达	SGMPH-02	200W
				SGMAH-04	400W
		6C	安川伺服马达	SGMPH-01	100W
				SGMAH-02	200W
				SGMAH-04	400W
			三菱伺服马达	HC-MFS23	200W
				HC-KFS23	200W
				HC-MFS43	400W
				HC-KFS43	400W
		6G	三菱伺服马达	HC-KFS23	400W
				HC-MFS73	750W
				HC-KFS73	750W
		6F	松下伺服马达	MSMD08	750W

装轨道尺寸及极限开关安装示列

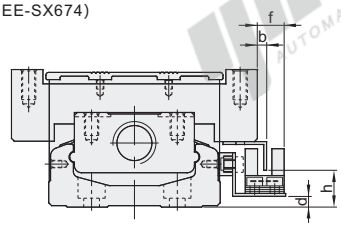
1（安装轨道）



2（安装轨道+EE-SX671）



3（安装轨道+EE-SX674）



视角标准：第一视角

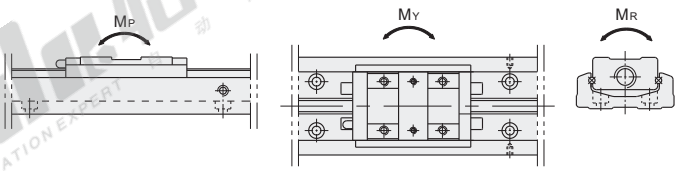
代码	极限开关/安装轨道	b	d	f	h
KY65	2（安装轨道+EE-SX671）	0.8	19	13.3	27.7
	3（安装轨道+EE-SX674）	-1.5	19	4.8	28.3

精度等级

代码	轨道长度 L	反覆定位精度		定位精度		行走平行度		背隙		启动扭矩	
		精密级	高精密级	精密级	高精密级	精密级	高精密级	精密级	高精密级	精密级	高精密级
KY65	980	±0.01	±0.005	—	0.035	—	0.025	0.050	0.005	12	20
	1180										
	1380										22
	1680	±0.012			0.04		0.030			15	—

容许静力矩

代码	导程	容许静力矩					
		直线导轨					
		俯仰MP(N-m)		偏摆MY(N-m)		滚动MR(N-m)	
		单滑座	双滑座	单滑座	双滑座	单滑座	双滑座
KY65	25	1299.6	7001.3	1299.6	7001.3	3917.9	7835.8



容许负载

代码	导程	基本额定负载(KN)					
		直线导轨		滚珠丝杠			
		C(动)	Co(静)	C(动)		Co(静)	
		精密级/高精密级		精密级	高精密级	精密级	高精密级
KY65	25	50.75	81.62	6.72	9.02	17.32	18.91

请按图示订货

型号 代码	型号 导程	滑块	轨道长度 L	精度等级	护盖	极限开关安装轨道选择	马达连接支座选择
KY65	25	A(单滑座) B(双滑座)	980 1180 1380	K(精密级) P(高精密级)	C(铝护盖)	1(只有极限轨道) 2(安装轨道+EE-SX671) 3(安装轨道+EE-SX674)	60 6C 6F

KY65 — 25 — A — L980 — H — 1 — 1 — 6C

未税价(元)

优惠价

数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价