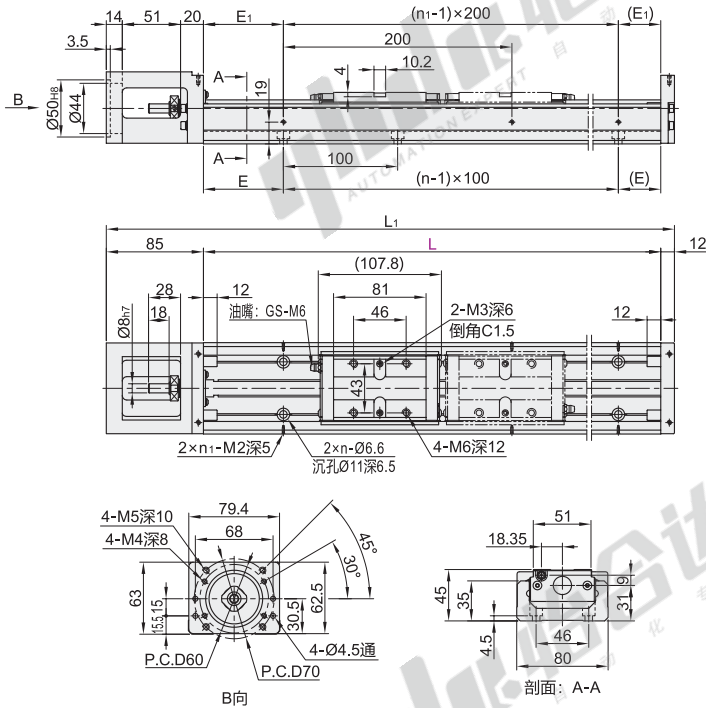


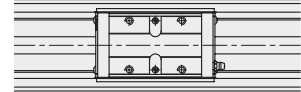
45系列 · 标准型

无护盖

KY 单轴驱动器



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



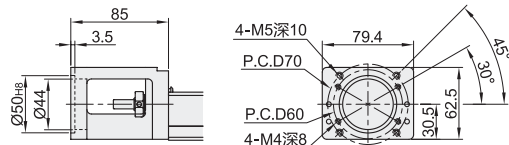
视角标准：第一视角

型号		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 导程	工作台长度 L1	E	E1	n	n1	最大行程		重量(kg)	
代码	规格													单滑座	双滑座※	单滑座	双滑座
KY45	1510 1520	A(单滑座)	340			1(只有极限轨道) 2(安装轨道+EE-SX671) 3(安装轨道+EE-SX674)	40	15	10	437	70	3	2	208.2	100.4	6.78	7.98
			440							537	20	4	3	308.2	200.4	8.07	9.27
			540	H(精密级)						637	70	5		408.2	300.4	9.37	10.57
			640	P(高精密级)						737	20	6	4	508.2	400.4	10.68	11.88
		B(双滑座)	740				4A	20		837	70	7		608.2	500.4	12.08	13.28
			840							937	20	8		708.2	600.4	13.2	14.4
			940							1037	70	9		808.2	700.4	14.37	15.57

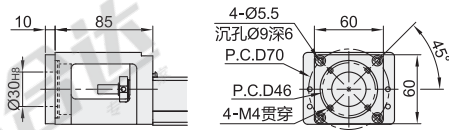
① ※双滑座的最大行程为两个滑块螺帽紧密连接的数值。

② 马达连接支座及与马达对应表

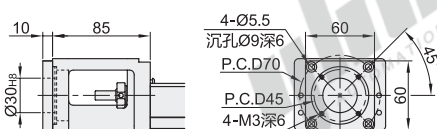
马达连接
支座：40



马达连接
支座：4A



马达连接
支座：4D



代码	马达类型	马达连接支座	适用品牌	输出功率
KY45	伺服马达型	40	三菱、松下	200W、400W
		4A	三菱	100W
		4D	松下	



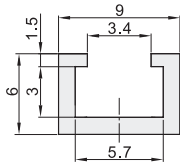
视角标准：第一视角

KY 单轴驱动器

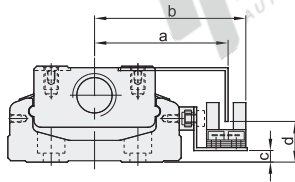
45系列 · 标准型 无护盖

安装轨道尺寸及极限开关安装示例

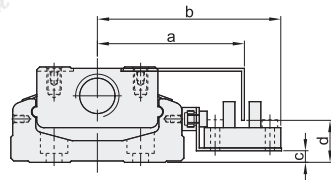
1 (安装轨道)



3 (安装轨道+EE-SX674)



2 (安装轨道+EE-SX671)



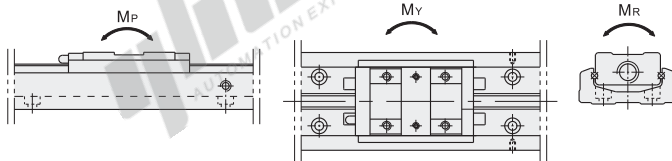
视角标准：第一视角

代码	极限开关安装轨道	a	b	c	d
KY45	2 (安装轨道+EE-SX671)	60.5	73.4	8.8	17.7
	3 (安装轨道+EE-SX674)	58.6	64.9		18.2

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		启动扭矩(N·cm)	
		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
KY45	340								
	440				0.025		0.015		15
	540								
	640	±0.01	±0.003	—	—			10	
	740				0.03		0.02		17
	840								
	940				0.04		0.03		25

容许静力矩



代码	导程	容许静力矩					
		直线导轨		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
KY45	10						
	20	575	2678	575	2678	1334.2	2668.5

① 双滑座的容许静力矩为两个滑块螺帽紧密连接的数值。

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
KY45	10			5	6.66	8.92	11.86
	20	26.35	46.65	3.72	5	6.37	8.53



型号	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
代码	规格					
KY45	1510	340	H(精密级)	0(无护盖)	1(只有极限轨道)	40
	1520	440	P(高精密级)		2(安装轨道+EE-SX671)	4A
		540			3(安装轨道+EE-SX674)	4D

KY45—1510—A—L340—H—0—1—4A



优惠价	数量	1~10	11~
价格	100%	另行报价	

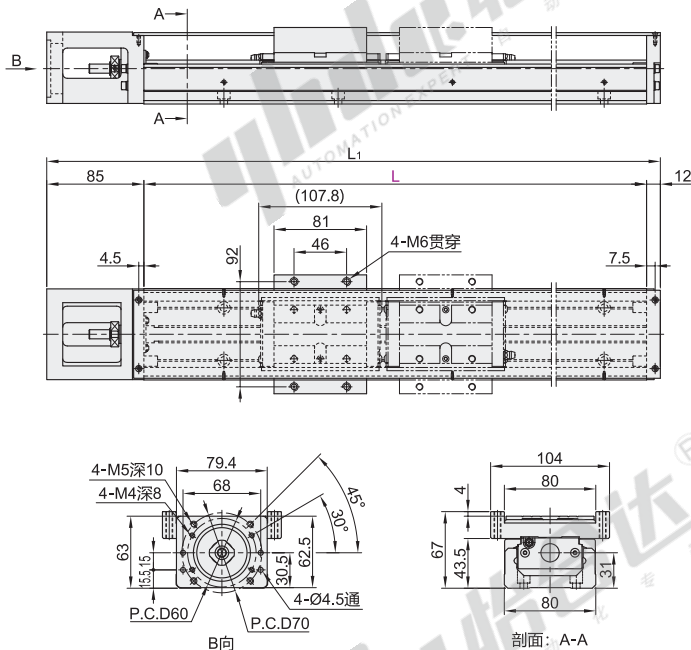


45系列 · 标准型

含铝护盖

KY 单轴驱动器

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
KY45	伺服马达型	10、20	SCM	铬铝合金	58~62HRC	铝合金	染黑



① 图纸未标注尺寸请参考KY45无护盖产品。

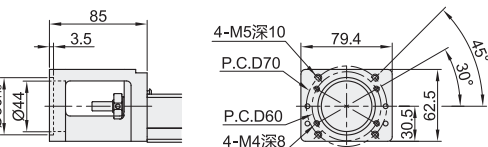
视角标准：第一视角

型号		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 导程	工作台长度 L ₁	E	E ₁	n	n ₁	最大行程		重量(kg)	
代码	规格													单滑座	双滑座※	单滑座	双滑座
KY45	1510 1520	A(单滑座)	340							437	70	3	2	208.2	100.4	7.38	8.78
			440							537	20	4		308.2	200.4	8.67	10.07
			540	H(精密级)						637	70	5		408.2	300.4	9.97	11.37
			640	P(高精密级)						737	20	6	4	508.2	400.4	11.28	12.68
		B(双滑座)	740							837	70	7		608.2	500.4	12.68	14.08
			840							937	20	8		708.2	600.4	13.78	15.18
			940							1037	70	9	5	808.2	700.4	14.97	16.37

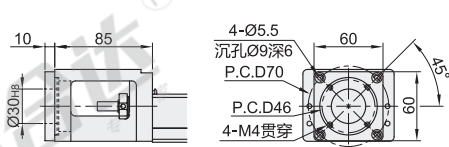
① ※双滑座的最大行程为两个滑块螺帽紧密连接的数值。

② 马达连接支座及与马达对应表

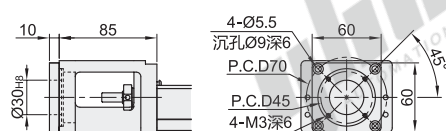
马达连接
支座：40



马达连接
支座：4A



马达连接
支座：4D



代码	马达类型	马达连接支座	适用品牌	输出功率
KY45	伺服马达型	40	三菱、松下	200W、400W
		4A	三菱	100W
		4D	松下	

视角标准：第一视角

KY 单轴驱动器

45系列 · 标准型 含铝护盖

安装轨道尺寸及极限开关安装示例

1 (安装轨道)

3 (安装轨道+EE-SX674)

2 (安装轨道+EE-SX671)

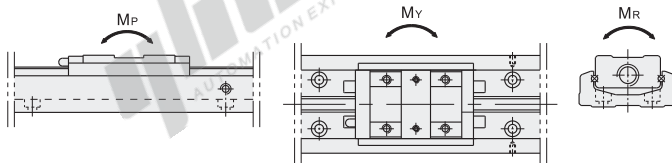
视角标准：第一视角

代码	极限开关安装轨道	b	d	f	h
KY45	2 (安装轨道+EE-SX671)	8.8	8.8	21.4	19
	3 (安装轨道+EE-SX674)	6.5		12.9	19.3

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		启动扭矩(N·cm)	
		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
KY45	340								
	440				0.025		0.015		15
	540								
	640	±0.01	±0.003	—	—			10	
	740				0.03		0.02		17
	840				0.04		0.03		25

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)	
KY45	10	单滑座	双滑座	单滑座	双滑座	单滑座	双滑座
	20	575	2678	575	2678	1334.2	2668.5

① B型与D型的容许静力矩为两个滑块螺帽紧密连接的数值。

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
KY45	10	26.35	46.65	5	6.66	8.92	11.86
	20			3.72	5	6.37	8.53



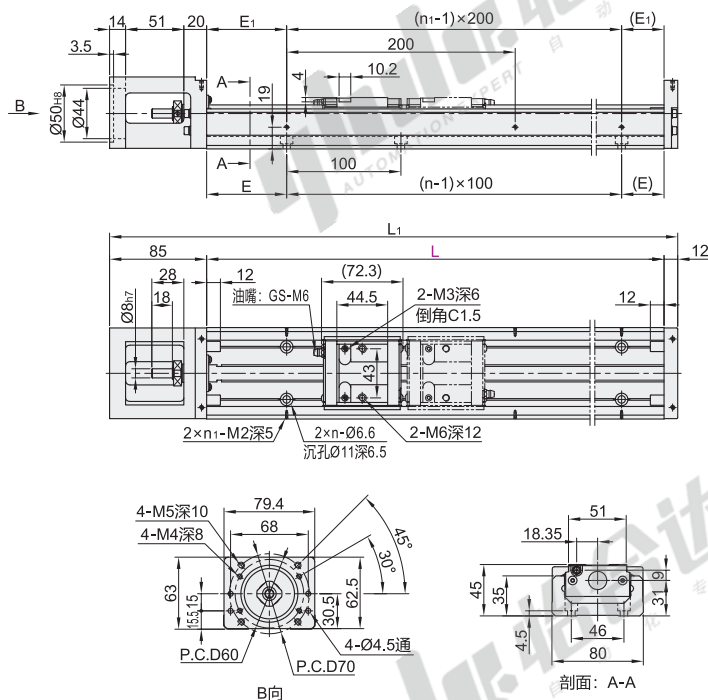
型号		滑块	轨道长度 L	精度等级	护盖	极限开关/安装轨道选择	马达连接 支座选择
代码	规格						
KY45	510	A(单滑座)	340	H(精密级)	1(铝护盖)	1(只有极限轨道)	40
	1520	B(双滑座)	440	P(高精密级)	2(安装轨道+EE-SX671)	2(安装轨道+EE-SX671)	4A
				540		3(安装轨道+EE-SX674)	3(安装轨道+EE-SX674)

KY45—1510—A—L340—H—1—1—4A

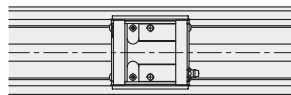


优惠价		
数量	1~10	11~
价格	100%	另行报价





单一滑块螺帽使用之油嘴方向



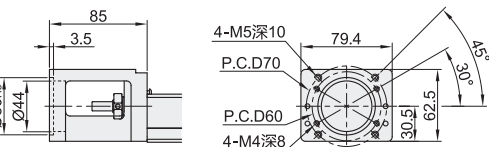
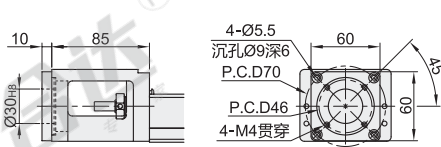
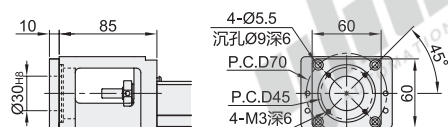
两个滑块螺帽使用之油嘴方向



型号		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 导程	工作台长度 L ₁	E	E ₁	n	n ₁	最大行程		重量(kg)	
代码	规格													单滑座	双滑座※	单滑座	双滑座
KY45	1510 1520	C(单滑座)	340	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)	40 4A 4D	15	10	437	70	3	2	243.7	171.4	6.38	7.18
			440							537	20	4	3	343.7	271.4	7.67	8.47
			540							637	70	5		443.7	371.4	8.97	9.77
			640							737	70	6	4	543.7	471.4	10.28	11.08
		D(双滑座)	740							837	70	7		643.7	571.4	11.68	12.48
			840							937	20	8		743.7	671.4	12.78	13.58
			940							1037	70	9		843.7	771.4	13.97	14.77

① *双滑座的最大行程为两个滑块螺帽紧密连接的数值。

② 马达连接支座及与马达对应表

马达连接
支座: 40马达连接
支座: 4A马达连接
支座: 4D

代码	马达类型	马达连接支座	适用品牌	输出功率
KY45	伺服马达型	40	三菱、松下	200W、400W
		4A	三菱	100W
		4D	松下	

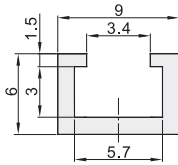


KY 单轴驱动器

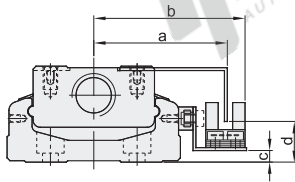
45系列 · 短型 无护盖

安装轨道尺寸及极限开关安装示例

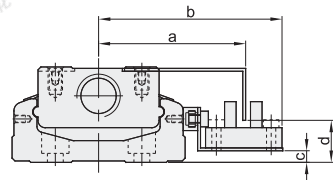
1 (安装轨道)



3 (安装轨道+EE-SX674)



2 (安装轨道+EE-SX671)



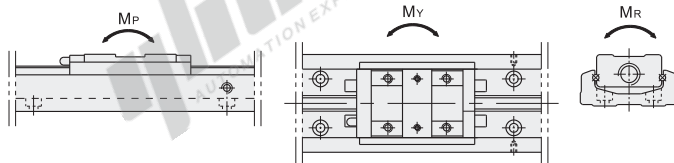
视角标准：第一视角

代码	极限开关安装轨道	a	b	c	d
KY45	2 (安装轨道+EE-SX671)	60.5	73.4	8.8	17.7
	3 (安装轨道+EE-SX674)	58.6	64.9		18.2

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		启动扭矩(N·cm)	
		精密级	高精精密级	精密级	高精精密级	精密级	高精精密级	精密级	高精精密级
KY45	340								
	440				0.025		0.015		15
	540								
	640	±0.01	±0.003	—	—			10	
	740				0.03		0.02		17
	840								
	940				0.04		0.03		25

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
KY45	10						
	20	120	1245.6	120	1245.6	762.4	1524.8

① 双滑座的容许静力矩为两个滑块螺帽紧密连接的数值。

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/高精精密级		精密级	高精精密级	精密级	高精精密级
KY45	10						
	20	16.26	23.33	5	6.66	8.92	11.86
				3.72	5	6.37	8.53



请按图示订货

型号	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
代码	规格					
KY45	1520	340	H(精密级)	0(无护盖)	1(只有极限轨道)	40
		440	P(高精精密级)		2(安装轨道+EE-SX671)	4A
		540			3(安装轨道+EE-SX674)	4D

KY45—1510—C—L340—H—0—1—4A



未税价(元)

优惠价	数量	1~10	11~
价格	100%	另行报价	

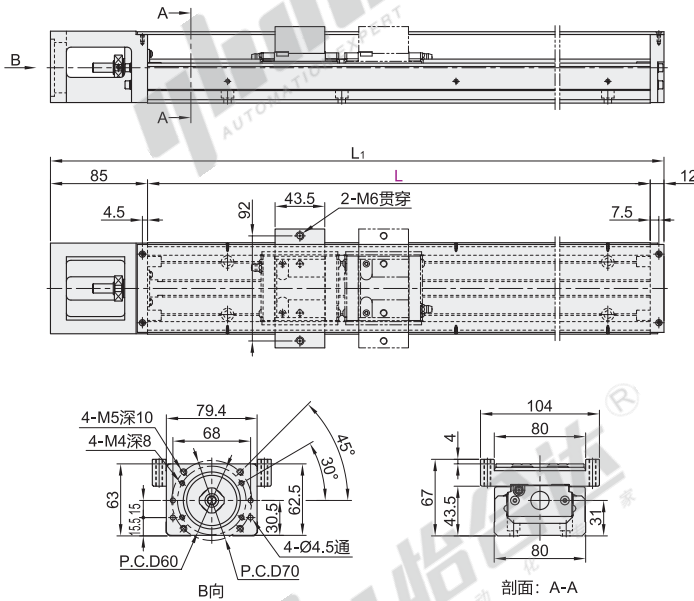


交货期
10

45系列·短型

含铝护盖

KY 单轴驱动器



① 图纸未标注尺寸请参考KY45短型无护盖产品。

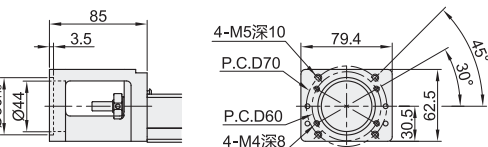
视角标准：第一视角

型号	规格	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 导程	工作台长度 L ₁	E	E ₁	n	n ₁	最大行程	重量(kg)
KY45	1510 1520	C(单滑座) D(双滑座)	340											单滑座 双滑座※	单滑座 双滑座
			440											244.7 173.4	6.58 7.58
			540	H(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)	40 4A 4D	15	10 20					344.7 273.4	7.87 8.87
			640	P(高精密级)										444.7 373.4	9.17 10.17
			740											544.7 473.4	10.48 11.48
			840											644.7 573.4	11.88 12.88
			940											744.7 673.4	12.98 13.98
														844.7 773.4	14.17 15.17

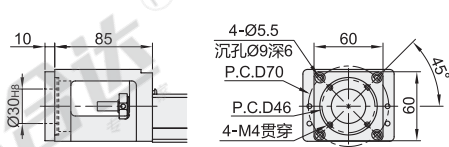
① ※双滑座的最大行程为两个滑块螺帽紧密连接的数值。

② 马达连接支座及与马达对应表

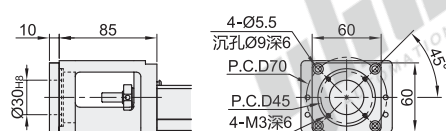
马达连接
支座：40



马达连接
支座：4A



马达连接
支座：4D



代码	马达类型	马达连接支座	适用品牌	输出功率
KY45	伺服马达型	40	三菱、松下	200W、400W
		4A	三菱	100W
		4D	松下	

视角标准：第一视角

KY 单轴驱动器

45系列 · 短型 含铝护盖

安装轨道尺寸及极限开关安装示例

1 (安装轨道)

3 (安装轨道+EE-SX674)

2 (安装轨道+EE-SX671)

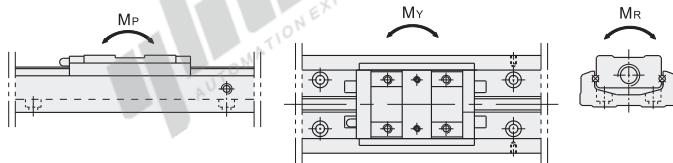
视角标准：第一视角

代码	极限开关安装轨道	b	d	f	h
KY45	2 (安装轨道+EE-SX671)	8.8	8.8	21.4	19
	3 (安装轨道+EE-SX674)	6.5		12.9	19.3

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		启动扭矩(N·cm)	
		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
KY45	340								
	440				0.025		0.015		15
	540								
	640	±0.01	±0.003	—	—			10	
	740				0.03		0.02		17
	840				0.04		0.03		25

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
KY45	10						
	20	120	1245.6	120	1245.6	762.4	1524.8

① 双滑座的容许静力矩为两个滑块螺帽紧密连接的数值。

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
KY45	10			5	6.66	8.92	11.86
	20	16.26	23.33	3.72	5	6.37	8.53



型号	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
代码	规格					
KY45	1520	340 (单滑座) 440 (双滑座)	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)	40 4A 4D

KY45 — 1510 — C — L340 — H — 1 — 1 — 4A



优惠价	数量	1~10	11~
价格	100%	另行报价	

