

变距轴·直线导轨式

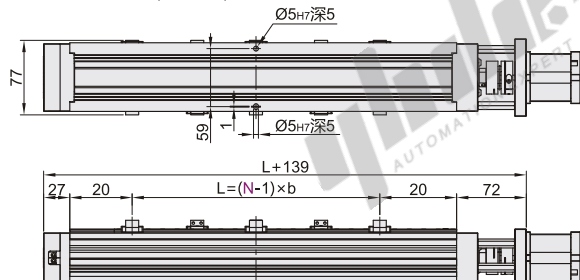
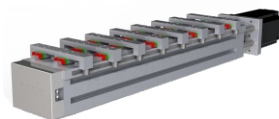
凸轮轴传动 底座宽度70 变距滑台

电动位移台

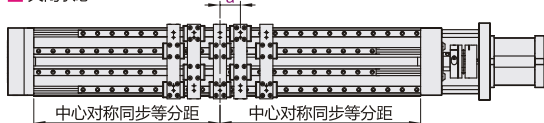
代码	类型	传动方向	传动方式	底座宽度	材质				表面处理
					型材	轴承座	头部护盖	尾部护盖	

- EHX44 直线导轨式 变距轴 凸轮轴 70 铝合金 SUS304 阳极氧化
- 特点：多工位同步任意等分变距，实现高效的物件同步搬运。
适用范围：常用于锂电、光伏、半导体、医药、汽车等相关行业自动化搬运，移栽。
本产品不含电机，电机需另行选购。

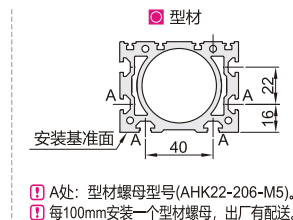
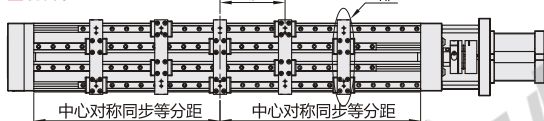
电机安装方式：BC(电机直连)



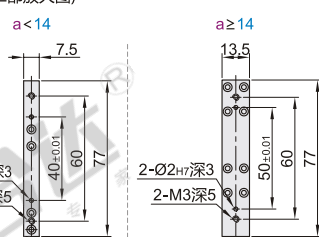
关闭状态



打开状态



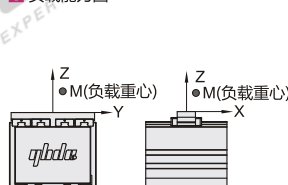
滑块(Z部放大图)



电机安装方式选择

BL(电机左折)	BR(电机右折)	BM(电机下折)

负载能力图



负载能力参考

X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	单滑块允许负载(kg)	重复定位精度(mm)
0	0	a < 14	2.5	5.7
0	300	a ≥ 14	1.75	3.5
0	500	100	1.35	2.7
25	0		0.95	1.9
30	300		0.75	1.5
40	500		0.55	1.1

- 以上参数是拟定工况得出，单次展开/闭合时间1.5S、速度200mm/S、节拍30次/min，具体根据实际的工况进行评估选型。
若机构在作业时还有额外的附加力时，请注意增加足够的安全系数。

型号	滑块数量	滑块最小中心距a	滑块最大中心距b	电机安装方式	电机品牌	电机规格	输出信号
代码	N						
EHX44	4		10~96	BC(电机直连)	P(松下)	F(伺服电机)	NPN
	5		10~65	BL(电机左折)	Y(安川)	S(步进电机)	PNP
	6		10~49	BR(电机右折)	M(三菱)		
	7		10~40	BM(电机下折)	T(台达)		
	8		10~34		H(汇川)		
	9	9~	10~30		L(雷赛)		
	10						
	11						
	12						
	13						
	14						
	15						

型号	滑块数量	滑块最小中心距a	滑块最大中心距b	电机安装方式	电机品牌	电机规格	输出信号
代码	N						
EHX44	16		10~27	BC(电机直连)	P(松下)	F(伺服电机)	NPN
	17		10~25	BL(电机左折)	Y(安川)	S(步进电机)	PNP
	18			BR(电机右折)	M(三菱)		
	19			BM(电机下折)	T(台达)		
	20	9~			H(汇川)		
	21				L(雷赛)		
	22						
	23						
	24						
	25						

- 选型需满足条件：a < b。底板为型材，安装孔为型材螺母，孔距可在型材范围内任意可调。
展开遮光片可调，您可以根据需求在范围内调整转动角度的极限位。



型号	滑块数量	滑块最小中心距a	滑块最大中心距b	电机安装方式	电机品牌	电机规格	输出信号
代码	N						
EHX44	4		10~96	BC(电机直连)	P(松下)	F(伺服电机)	NPN
	5		10~65	BL(电机左折)	Y(安川)	S(步进电机)	PNP
	6	9~	10~49	BR(电机右折)	M(三菱)		
	7		10~40	BM(电机下折)	T(台达)		

EHX44—N4—a9—b16—BC—P—F—NPN



数量	1~19	20~
价格	100%	另行报价

