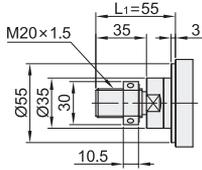




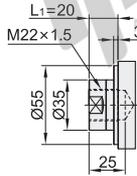
代码	类型	本体		推杆		电机安装板		法兰安装板	
		材质	表面处理	材质	表面处理	材质	表面处理	材质	表面处理
NHA60	经济型	铝合金	本色阳极氧化	S45C	镀铬	铝合金	黑色阳极氧化	铝合金	黑色阳极氧化

轴端连接方式选择

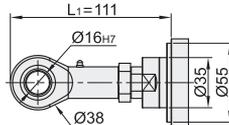
S1(外螺纹)



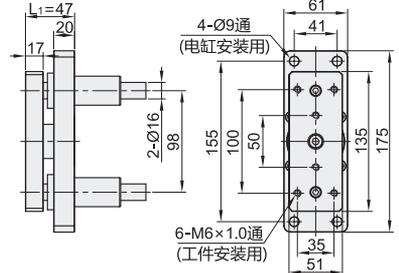
S2(内螺纹)



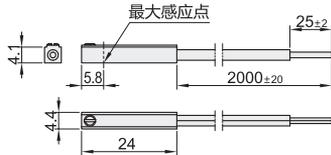
S4(前鱼眼)



S6(前导向杆)

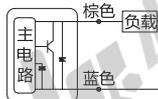


传感器尺寸图

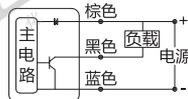


传感器接线图

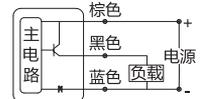
D (二线制常开)



NC (NPN常闭)
NO (NPN常开)

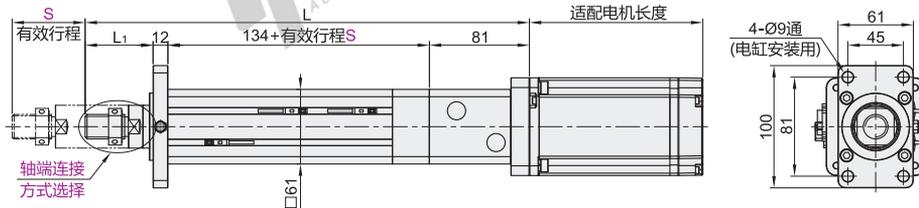


PC (PNP常闭)
PO (PNP常开)

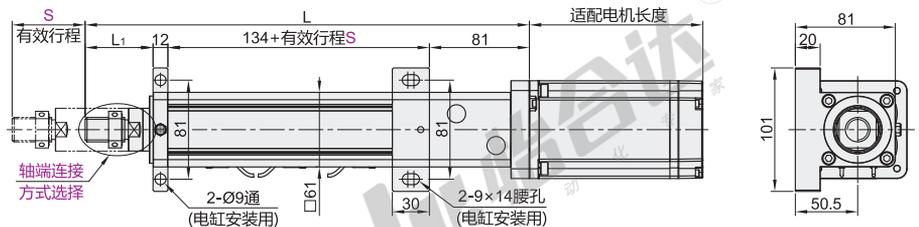


电机安装方式: BC(电机直连)

R1(前法兰)



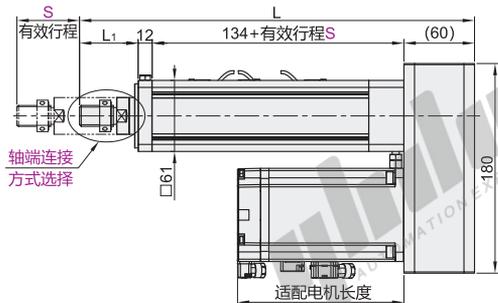
R7(前后卧式法兰)



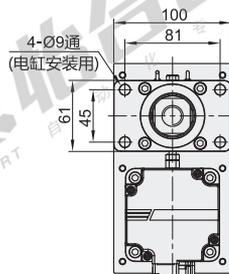
尺寸表

电机安装方式	电缸总长 法兰安装方式	L												
		R1(前法兰)/R7(前后卧式法兰)												
	有效行程S	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650
BC (电机直连)	S1(外螺纹)	332	382	432	482	532	582	632	682	732	782	832	882	932
	S2(内螺纹)	297	347	397	447	497	547	597	647	697	747	797	847	897
	S4(前鱼眼)	388	438	488	538	588	638	688	738	788	838	888	938	988
	S6(前导向杆)	324	374	424	474	524	574	624	674	724	774	824	874	924

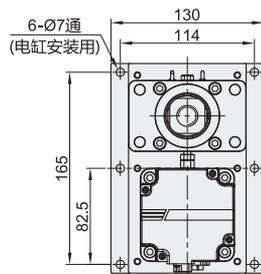
电机安装方式: BU(电机折叠)



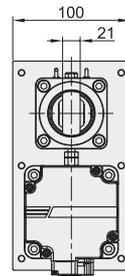
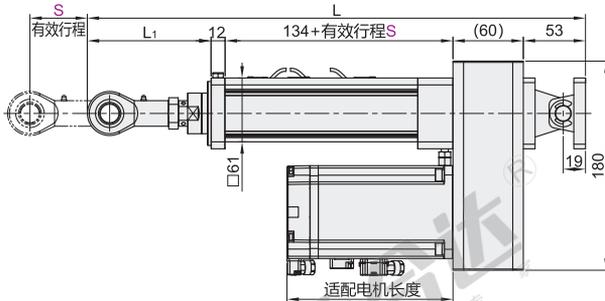
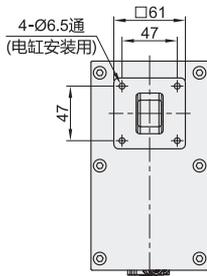
R1(前法兰)



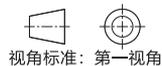
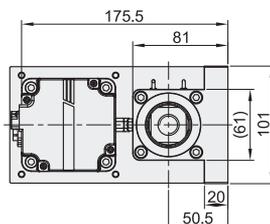
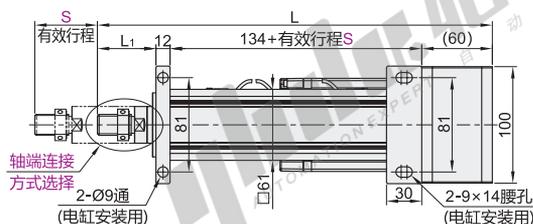
R2(后法兰)



R3(后铰链)



R7(前后法兰卧式)



尺寸表

电机安装方式	电缸总长	L												
	法兰安装方式 有效行程S	R1(前法兰)/R2(后法兰)/R7(前后卧式法兰)												
BC (电机直连)	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	
	S1(外螺纹)	311	361	411	461	511	561	611	661	711	761	811	861	911
	S2(内螺纹)	276	326	376	426	476	526	576	626	676	726	776	826	876
	S4(前鱼眼)	367	417	467	517	567	617	667	717	767	817	867	917	967
	S6(前导向杆)	303	353	403	453	503	553	603	653	703	753	803	853	903
	法兰安装方向	R3(后铰链)												
	S4(前鱼眼)	420	470	520	570	620	670	720	770	820	870	920	970	1020

详细参数表

导程	同步轮 减速比	减速机 减速比	额定扭矩(N·M)			额定推力(KN)			额定速度(mm/s)			额定转速 (rpm)
			200W	400W	750W	200W	400W	750W	200W	400W	750W	
5	1					0.68	1.36	2.55	250	250	250	3000
10						0.34	0.68	1.28	500	500	500	
5	1.5	—	0.64	1.27	2.39	1.02	2.03	3.83	167	167	167	3000
10						0.51	1.02	1.91	333	333	333	
5	2					1.37	2.71	—	125	125	—	3000
10						0.68	1.36	2.55	250	250	250	
5	3					2.05	4.07	—	83	83	—	3000
10						1.02	2.03	3.83	167	167	167	
5	4					2.73	—	—	63	—	—	3000
10						1.37	2.71	—	125	125	—	
5	1		0.64	1.27	2.39	3.42	—	—	50	—	—	3000
10						1.71	3.39	—	100	100	—	
5	5					4.78	—	—	36	—	—	3000
10						2.39	4.75	—	71	71	—	

基本参数

最大推力(KN)	≤5
滚珠丝杆外径	Ø16
滚珠丝杆精度等级	C7
重复定位精度	±0.02
活塞杆旋转角度(°)	±1

① 额定速度=电机转速×导程/(60×减速机减速比×同步轮减速比)。

② 额定推力=电机扭矩×5.338×减速机减速比×同步轮减速比/导程。

③ 更多额定速度与推力计算, 请咨询怡合达工程师。

④ 超过缸体最大推力时需降低电机扭矩使用。

型号		有效行程S (最小单位50)	电机 安装方式	轴端 连接方式	法兰 安装方式	传感器类型 (标配3个)	电机品牌(注2)	电机功率	减速比	
代码	导程								同步轮	减速机
NHA60	5 10	50~650 (注1)	BC (电机直连)	S1(外螺纹) S2(内螺纹) S4(前鱼眼)	R1(前法兰) R7(前后卧式法兰)	D(二线制) NC(NPN常闭) NO(NPN常开) PC(PNP常闭) PO(PNP常开)	P(松下) M(三菱) HC(汇川) T(台达) S(西门子) BJ(雷赛) Z(指定其它品牌) (注3)	20(200W) 40(400W) 75(750W) 42(42步进) (注4)	D1(1:1)	无指定 (无减速机) T3(3:1) T4(4:1) T5(5:1) T7(7:1)
				S6(前导向杆)	R1(前法兰)					
			BU (电机折叠)	S1(外螺纹) S2(内螺纹)	R1(前法兰) R2(后法兰) R7(前后卧式法兰)	D(二线制) NC(NPN常闭) NO(NPN常开) PC(PNP常闭) PO(PNP常开)	P(松下) M(三菱) HC(汇川) T(台达) S(西门子) BJ(雷赛) Z(指定其它品牌) (注3)	20(200W) 40(400W) 75(750W) 42(42步进) (注4)	D1(1:1) D1.5(1.5:1)* D2(2:1)*	
				S4(前鱼眼)	R1(前法兰) R3(后铰链) R7(前后卧式法兰)					
			S6(前导向杆)	R1(前法兰)						

注1: 行程默认间隔50mm, 可非标定制行程, 如需其它规格请咨询怡合达工程师。

*当选D1.5(1.5:1)、D2(2:1)时只能选择无指定(无减速机)。

注2: 默认不包含电机, 选择带电机, 请备注好电机品牌、型号、是否带刹车绝对值、通讯方式以及线缆长度。

注3: 默认不包含电机, 选择Z(指定其它品牌)时, 需要提供电机额定扭矩与转矩、电机轴径和安装尺寸。

注4: 42(42步进)仅适用BJ(雷赛)品牌。

涉及到冲压, 铆压, 高频率等特殊工况使用时, 请联系怡合达工程师对接选型。

型号		有效行程S (最小单位50)	电机 安装方式	轴端 连接方式	法兰 安装方式	传感器类型 (标配3个)	电机品牌	电机功率	减速比	
代码	导程								同步轮	减速机
NHA60	5 10	50~650	BC (电机直连)	S1(外螺纹) S2(内螺纹) S4(前鱼眼)	R1(前法兰) R7(前后卧式法兰)	D(二线制) NC(NPN常闭) NO(NPN常开) PC(PNP常闭) PO(PNP常开)	P(松下) M(三菱) HC(汇川) T(台达) S(西门子) BJ(雷赛) Z(指定其它品牌) (注4)	20(200W) 40(400W) 75(750W)	D1 (1:1)	无指定 (无减速机) T3(3:1) T4(4:1) T5(5:1) T7(7:1)

NHA60-5-S200-BC-S1-R1-NC-P-20-D1-T3



请按图示订货



优惠价

数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价

未税价(元)



交货期

10

