

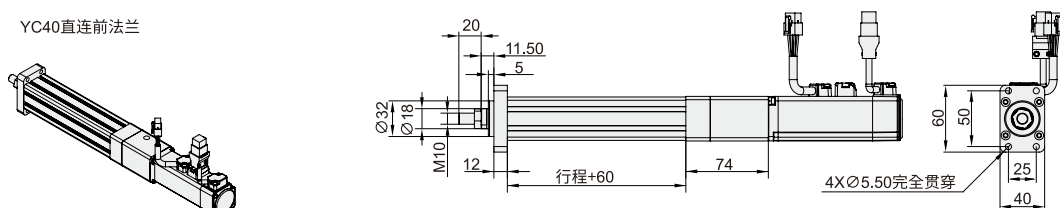


代码	电动缸系列	缸体尺寸 (mm)	丝杆导程 T (mm)	最大推力 (KN)	最大速度 (mm/s)	最大行程 (mm)
ESC01	YC40	方形:39×39	4	0.5	100	300
	YC50	方形:51×51	4	1.2	200	400
			5		250	
			10		500	
	YC60	方形:61×61	5	6	250	1000
			10	4	500	
			16	1	800	
			20	0.8	1000	
	YC80	方形:80×80	5	8	250	1500
			10	20	500	
			25	5	1250	
	YC94	方形:94×94	5	8	208	2000
			10	30	416	
			32	8	1331	
	YC110	方形:110×110	10	45	416	2000
	YC134	方形:134×134	10	50	333	1500
			20	55	666	

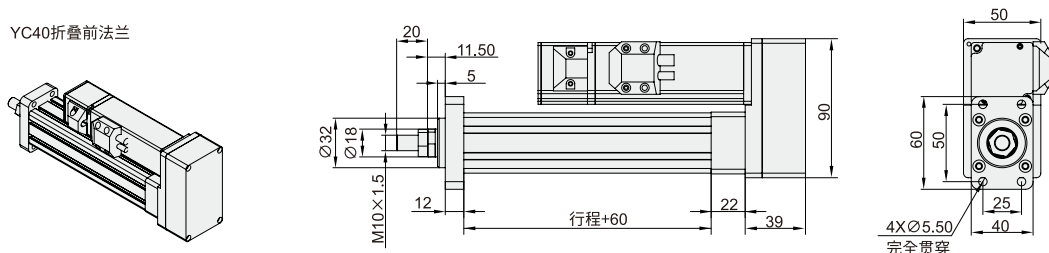
选型参考 (ESC01-YC60-T10-L1000-N01-BC01-P01-K750W30-S2)

ESC01	-	YC	-	60	-	T10	-	L1000	-	N01	-	BC02	-	P01	-	K750W30	-	S2
1 代码		2 电动缸型号		3 系列号		4 丝杆导程		5 行程		6 减速比		7 连接方式		8 输出轴		9 电机参数		10 感应开关
ESC01		YC		40 50 60 80 94 110 134		T5 T10 T16 T20... 详细参数可参考上表 (丝杆导程 T)		L300~L2000 详细参数可参考上表										
6 减速比 01 02		7 连接方式 02		8 输出轴 P01		9 电机参数		10 感应开关										
N01:1:1 N02:2:1 N03:3:1 N05:5:1 N07:10:1		BC:直连式 BR:折叠式 01无法兰 04侧法兰 02前法兰 05后铰耳 03后法兰 06导柱式		P01:外螺纹 P02:内螺纹 P03:U型插销 P04:球头铰接 P05:用户自定义		750W30: 代表750W3000转的伺服电机 (需提供电机型号或图纸)		S1: 1个感应开关 S2: 2个感应开关 S3: 3个感应开关 默认标配2个2线式 常开磁感应开关										

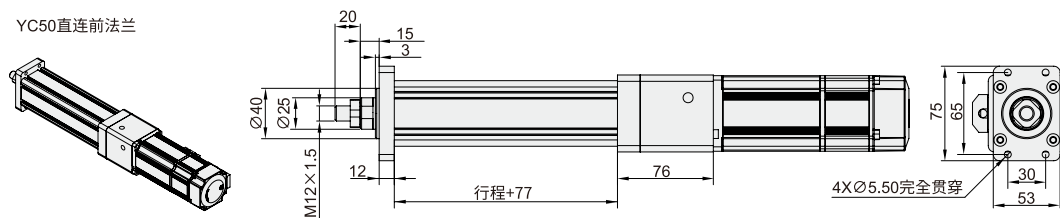
YC40直连前法兰



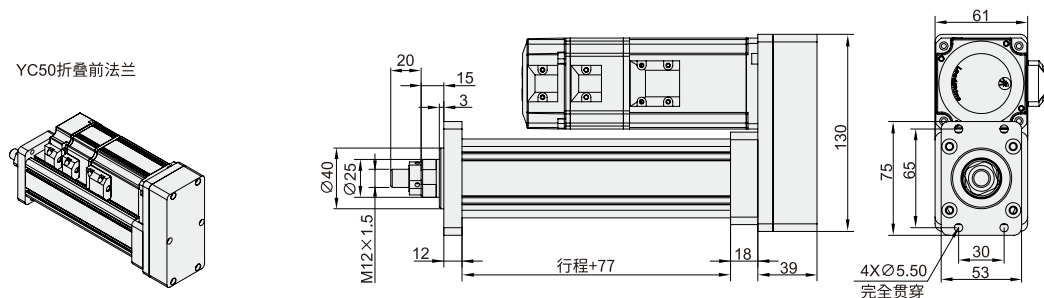
YC40折叠前法兰



YC50直连前法兰

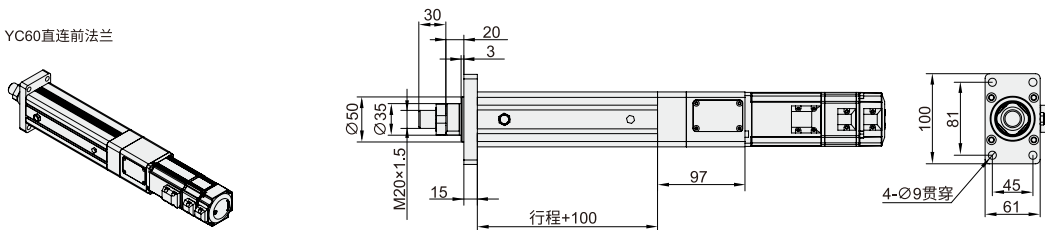


YC50折叠前法兰

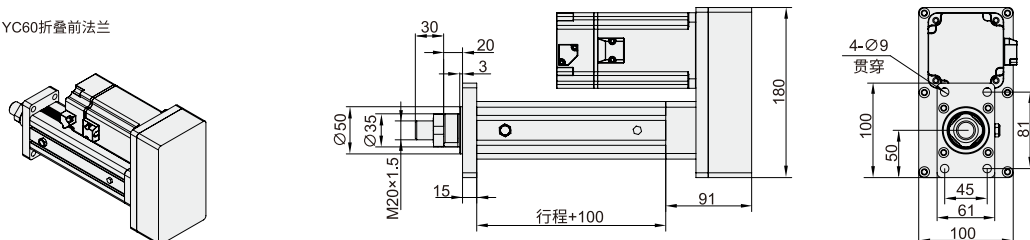


系列型号	丝杆导程 (mm)	电缸推力范围 (KN)	电缸行程 (mm)	电机额定功率 (mm)	电机额定转矩 (K.N)	电机额定转速 (rpm)	电缸额定推力 (KN)	电缸额定速度 (mm/s)
YC40	2	0.01-0.5	30-400	100	0.32	3000	0.5	100
				42步进	0.26	400	0.05	10
YC50	4	0.01-1.2	30-400	100	0.32	3000	0.4	200
				200	0.64		0.8	200
				400	1.27		1.2	200
	100			0.32	0.3		250	
	200			0.64	0.65		250	
	400			1.27	1.2		250	
	100			0.32	0.15		500	
	200			0.64	0.3		500	
	400			1.27	0.65		500	
	10							

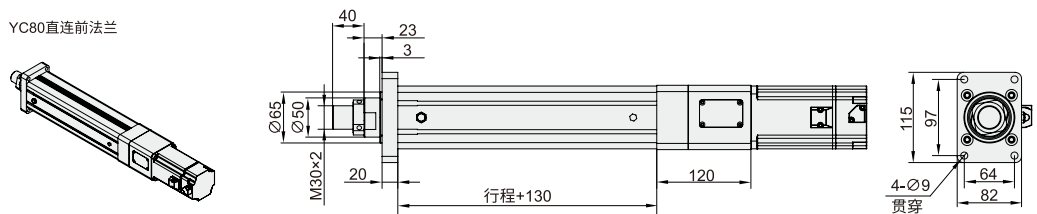
YC60直连前法兰



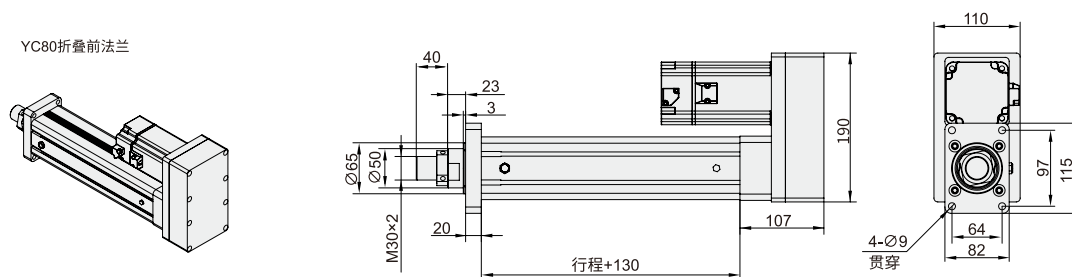
YC60折叠前法兰



YC80直连前法兰

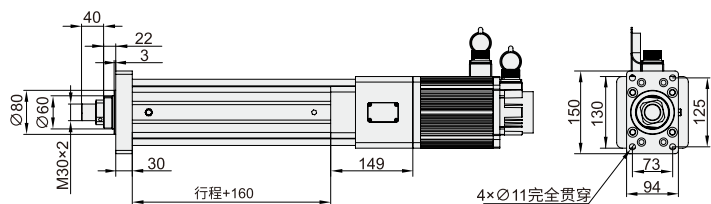
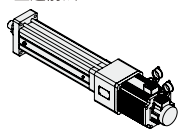


YC80折叠前法兰

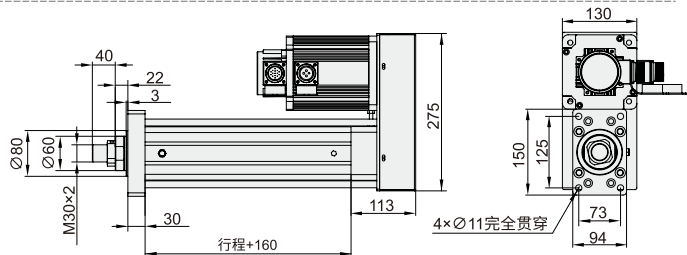
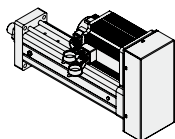


系列型号	丝杆导程 (mm)	电缸推力范围 (KN)	电缸行程 (mm)	电机额定功率 (mm)	电机额定转矩 (K.N)	电机额定转速 (rpm)	电缸额定推力 (KN)	电缸额定速度 (mm/s)
YC60	5	0.01-6	30-1000	400	1.27	3000	1.25	250
				750	2.39		2.55	
				1000	3.18		3.39	
	10	0.01-4		400	1.27		0.67	500
				750	2.39		1.25	
				1000	3.18		1.69	
	20	0.01-0.8		400	1.27		0.31	1000
				750	2.39		0.67	
				1000	3.18		0.8	
YC80	5	0.01-8	30-1500	750	2.39	3000	2.55	250
				1000	3.18		3.4	250
				1500	7.16		2000	7.64
	10	0.01-20		750	2.39	3000	1.27	500
				1000	3.18		1.7	500
				1500	7.16		2000	3.8
				2000	9.55	5.1		332

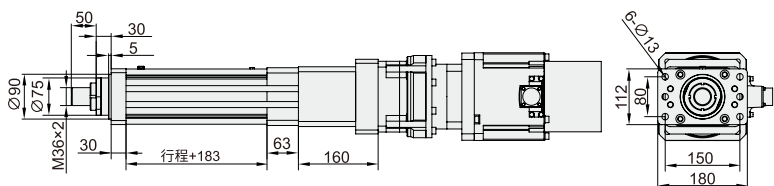
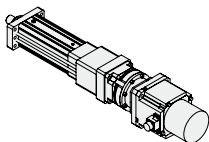
YC94直连前法兰



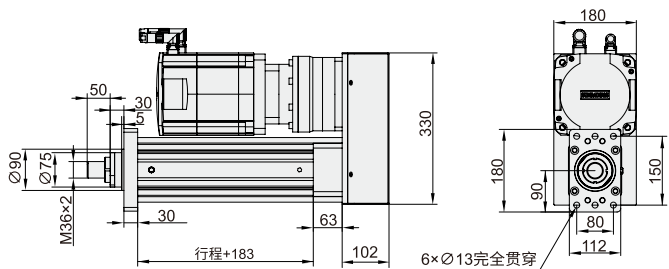
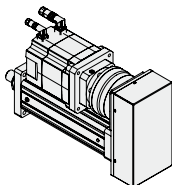
YC94折叠前法兰



YC110直连前法兰

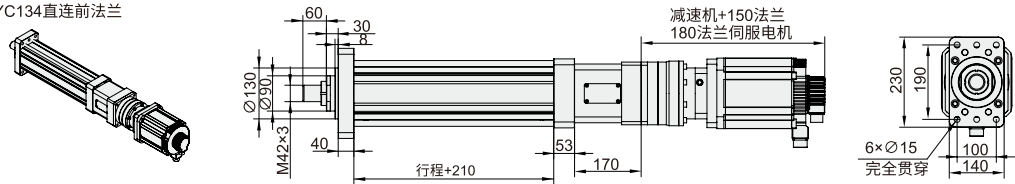


YC110折角前法兰

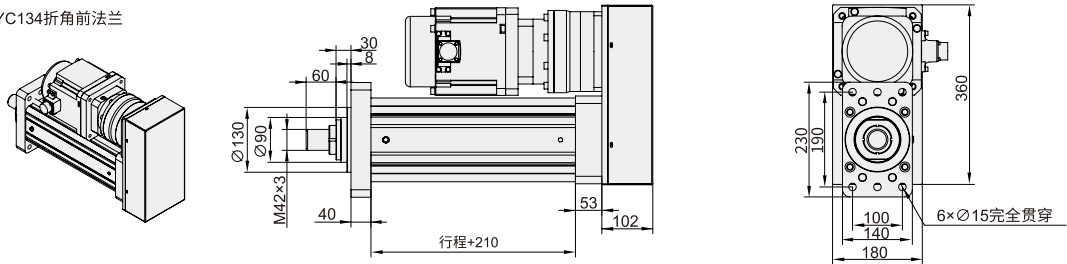


系列型号	丝杆导程 (mm)	电缸推力范围 (KN)	电缸行程 (mm)	电机额定功率 (mm)	电机额定转矩 (K.N)	电机额定转速 (rpm)	电缸额定推力 (KN)	电缸额定速度 (mm/s)
YC94	5	0.01-8	30-2000	750	2.39	3000	2.55	250
				1000	3.18		3.4	250
				1500	7.16	2000	7.64	166
	10	0.01-30		750	2.39	3000	1.27	500
				1000	3.18		1.7	500
				1500	7.16	2000	3.8	332
				2000	9.55		5.1	332
				32	0.01-8	750	2.39	3000
	1000	3.18				0.53	1600	
	1500	7.16				2000	1.19	1066
	2000	9.55					16.98	1066
	YC110	10		0.01-40	30-2000	1500	7.16	2000
2000			9.55			5.1	332	
4.4			28.4			15.1	250	
5.5			35			1500	18.6	250
7.5			48				25.6	250

YC134直连前法兰



YC134折角前法兰



系列型号	丝杆导程 (mm)	电缸推力范围 (KN)	电缸行程 (mm)	电机额定功率 (mm)	电机额定转矩 (K.N)	电机额定转速 (rpm)	电缸额定推力 (KN)	电缸额定速度 (mm/s)
YC134	10	0.01-50	30-2000	1500	7.16	2000	3.8	332
				2000	9.55		5.1	332
				4.4	28.4	1500	15.1	250
				5.5	35		18.6	250
				7.5	48		25.6	250
	20	0.01-55		1500	7.16	2000	1.6	666
				2000	9.55		2.65	666
				4.4	28.4	1500	7.55	500
				5.5	35		9.3	500
				7.5	48		12.8	500

