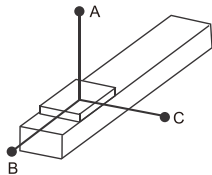


102半封闭皮带模组 ◀ AFT10系列 皮带驱动

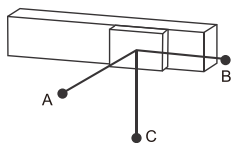


代码	底座		皮带	滑板		盖板		使用环境
	材质	表面处理	材质	材质	表面处理	材质	表面处理	
AFT10	铝合金	阳极氧化	橡胶/聚氨酯	铝合金	阳极氧化	铝合金	阳极氧化	0°C-40°C 85%RH以下

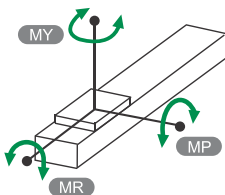
■ 伺服100W/200W容许负载力矩表 (单位: mm)



水平安装	A	B	C
5kg	495	152	128
8kg	301	91	77
10kg	236	71	60



壁挂安装	A	B	C
4kg	162	192	625
7kg	89	106	347
10kg	60	71	236



MY	110
MP	110
MR	120

- 1.力距表所表示的数据, 代表重心。
- 2.符合型录规范的正常使用时, 保证寿命为10000公里。
- 3.总长超过1000mm以上, 钢带有变形风险, 避免壁挂使用。
- 4.倒吊使用无法套用标准规范, 如有需求请洽询我司业务。

型号		有效行程 (最小单位50)	电机安装方式	电机品牌	电机规格	刹车	原点开关	极限开关
代码	导程							
AFT10	32	50-2550 非标行程可定制	L(马达左折) LU(马达左上折) LD(马达左下折) R(马达右折) RU(马达右上折) RD(马达右下折)	P(松下) Y(安川) M(三菱) T(台达) H(汇川) L(雷赛)	100(100W伺服) 200(200W伺服) 60(60步进)	B(带刹车) 无刹车不表示	内置型 A(电机侧) B(反电机侧) 外置型 C(电机侧) D(反电机侧) 无 E(无)	内置型 1(1只) 2(2只) 外置型 3(1只) 4(2只) 无 5(无)
	41.6							

技术规格表		60步进	100W	200W
重复定位精度(mm)		±0.04	±0.04	±0.04
导程(mm)		32	32	41.6
最大负载(KG)	水平使用	10	10	10
	垂直使用	3	/	3
最高速度(mm/s)		533	1600	2080
额定推力(N)		61	61	61
零部件	皮带宽度 (mm)	15	15	15
	直线导轨规格(mm)	W20XH18 单轨 单滑块	W20XH18 单轨 单滑块	W20XH18单轨 单滑块
	极限开关	外置型	EE-SX672(NPN) FC-SPX303Z-2M(NPN)	EE-SX672(NPN) FC-SPX303Z-2M(NPN)
		内置型	EE-SX674(NPN) FC-SPX307Z-2M(NPN)	EE-SX674(NPN) FC-SPX307Z-2M(NPN)

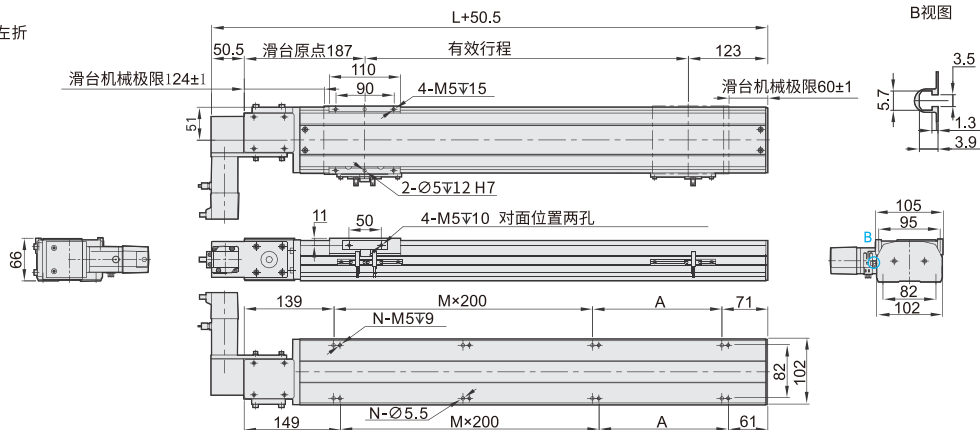
1.马达加减速设定0.4秒。2.垂直使用时重复定位精度为±0.1。

■ 搭配伺服电机一览表

品牌	电机记号	有无刹车	马达容量	电源电压	伺服电机型号	驱动器型号
三菱	M	无刹车(水平)	100	220	HG-KN13J-S100	MR-JE-10A
			200	220	HG-KN23J-S100	MR-JE-20A
松下	P	无刹车(水平)	100	220	MSMF012L1U2M	MADLN05SE
			200	220	MHMF022L1U2M	MADLN15SE
台达	T	无刹车(水平)	100	220	ECM-B3L-C20401RS1	ASD-B3-0121-L
			200	220	ECM-B3L-C20602RS1	ASD-B3-0221-L
雷赛闭环	L	/	/	DC24V	60CME30X-S30	CI57

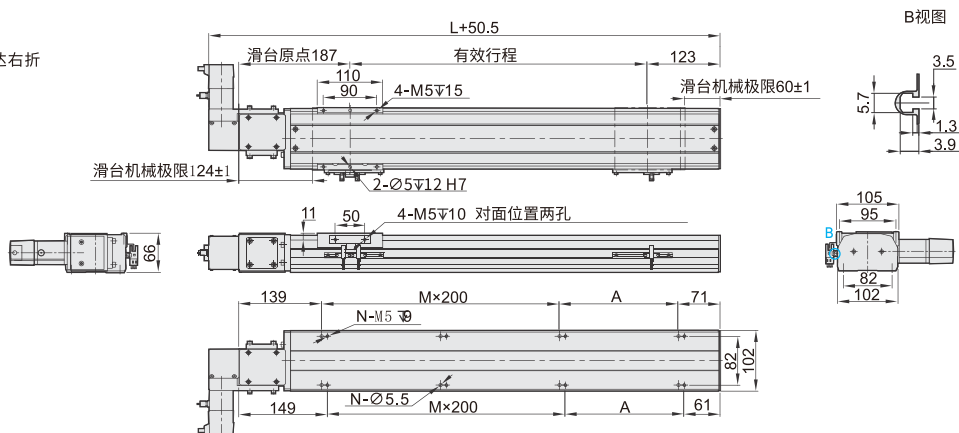
102半封闭皮带模组 ◀ AFT10系列 皮带驱动

L马达左折



·此图为伺服电机图, 如需要步进电机, 需另询图纸。

R马达右折



·此图为伺服电机图, 如需要步进电机, 需另询图纸。

■L马达左折/R马达右折

有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
L	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610
A	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6
N	4	4	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16
KG	6.37	6.8	7.23	7.65	8.07	8.5	8.92	9.34	9.76	10.19	10.61	11.03	11.46	11.88	12.3	12.73	13.15	13.57	13.99	14.42	14.84	15.26	15.68	16.1	16.52	16.94

有效行程	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550
L	1660	1710	1760	1810	1860	1910	1960	2010	2060	2110	2160	2210	2260	2310	2360	2410	2460	2510	2560	2610	2660	2710	2760	2810	2860
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	7	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13
N	18	18	18	18	20	20	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30
KG	17.36	17.78	18.2	18.62	19.04	19.46	19.88	20.3	20.72	21.14	21.56	21.98	22.4	22.82	23.24	23.66	24.08	24.5	24.92	25.34	25.76	26.18	26.6	27.02	27.44

模
组
10



www.vipdo.cn

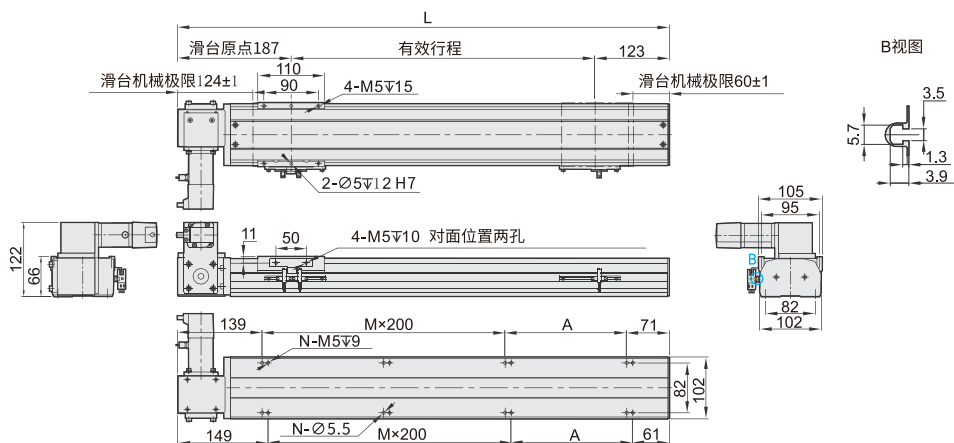


400-098-1117

工厂自动化零件一站式采购平台

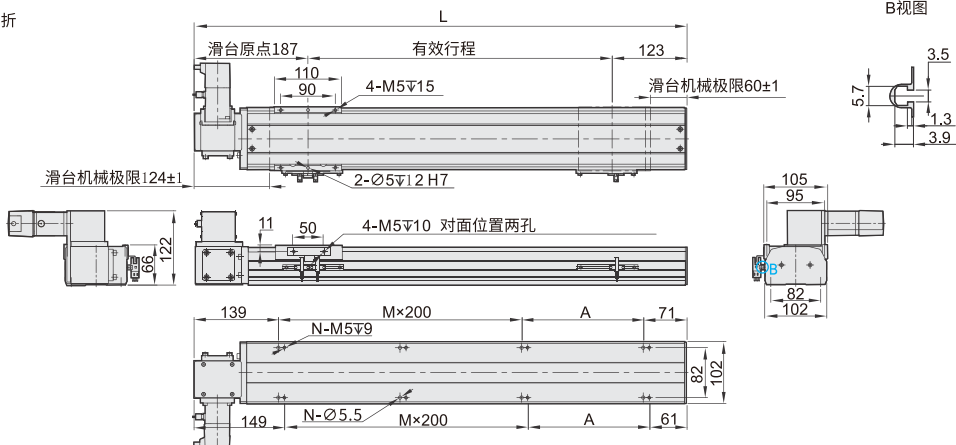
102半封闭皮带模组 ◀ AFT10系列 皮带驱动

LU马达左上折



·此图为伺服电机图，如需要步进电机，需另询图纸。

RU马达右上折



·此图为伺服电机图，如需要步进电机，需另询图纸。

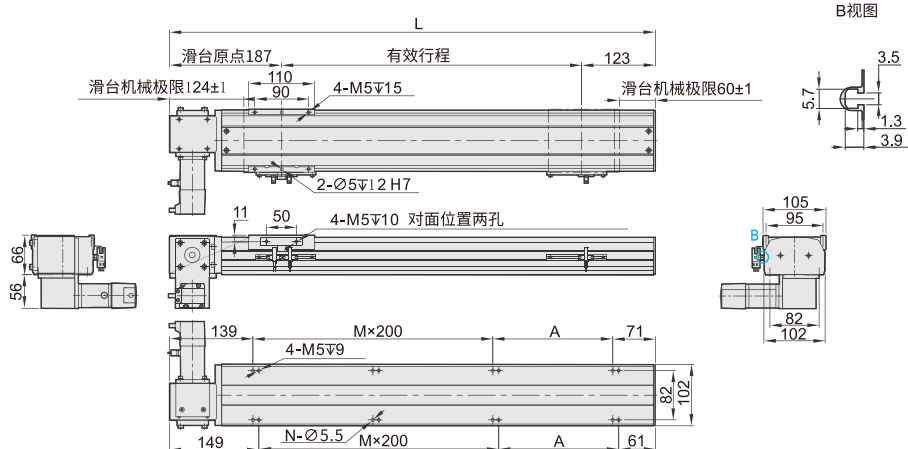
■LU马达左上折/RU马达右上折

有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
L	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610
A	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6
N	4	4	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16
KG	6.37	6.8	7.23	7.65	8.07	8.5	8.92	9.34	9.76	10.19	10.61	11.03	11.46	11.88	12.3	12.73	13.15	13.57	13.99	14.42	14.84	15.26	15.68	16.1	16.52	16.94

有效行程	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550
L	1660	1710	1760	1810	1860	1910	1960	2010	2060	2110	2160	2210	2260	2310	2360	2410	2460	2510	2560	2610	2660	2710	2760	2810	2860
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	7	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13
N	18	18	18	18	20	20	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30
KG	17.36	17.78	18.2	18.62	19.04	19.46	19.88	20.3	20.72	21.14	21.56	21.98	22.4	22.82	23.24	23.66	24.08	24.5	24.92	25.34	25.76	26.18	26.6	27.02	27.44

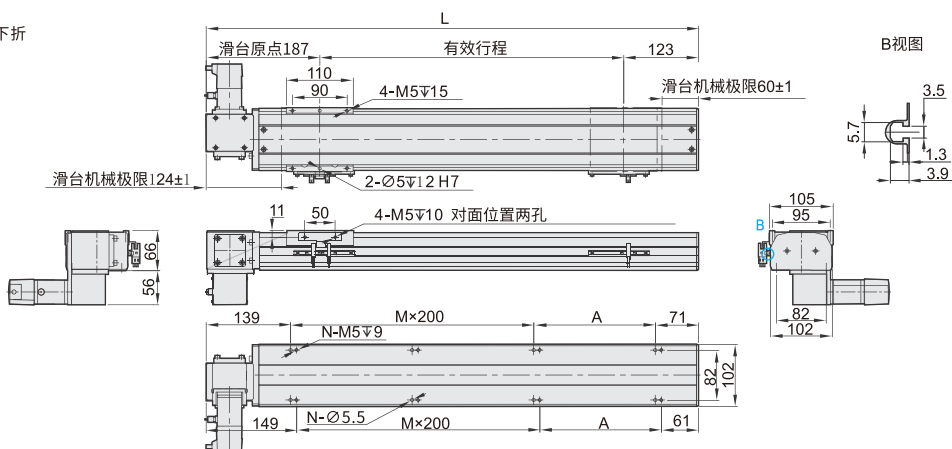
102半封闭皮带模组 ◀ AFT10系列 皮带驱动

LD马达左下折



·此图为伺服电机图，如需要步进电机，需另询图纸。

RD马达右下折



·此图为伺服电机图，如需要步进电机，需另询图纸。

■LD马达左下折/RD马达右下折

有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
L	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610
A	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	6
N	4	4	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16
KG	6.37	6.8	7.23	7.65	8.07	8.5	8.92	9.34	9.76	10.19	10.61	11.03	11.46	11.88	12.3	12.73	13.15	13.57	13.99	14.42	14.84	15.26	15.68	16.1	16.52	16.94

有效行程	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550
L	1660	1710	1760	1810	1860	1910	1960	2010	2060	2110	2160	2210	2260	2310	2360	2410	2460	2510	2560	2610	2660	2710	2760	2810	2860
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	7	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13
N	18	18	18	18	20	20	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30
KG	17.36	17.78	18.2	18.62	19.04	19.46	19.88	20.3	20.72	21.14	21.56	21.98	22.4	22.82	23.24	23.66	24.08	24.5	24.92	25.34	25.76	26.18	26.6	27.02	27.44



请按图示订货

■ AFT10-L32-100-L-T200W-C4

型号	导轨L	行程	马达位置	电机容量	原点极限开关	端点极限开关
AFT10	32	50~2550	L(马达左折)	T200W	C(马达侧)	4(2只)



交期Delivery

7天

发货

○本产品发货时间不含周日