

同步带

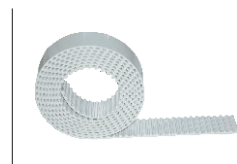
断开型

代码	类型	材质		颜色	使用温度
		①本体	②芯线	①本体	
ECX01	国产	氯丁橡胶	玻璃线	黑色	-30~80°C
ECX02	进口	聚氨酯	钢线		
ECX04			凯夫拉芯线	乳白色	-10~80°C
ECX03	国产	聚氨酯	钢线		
ECX05			凯夫拉芯线		

皮带宽度公差

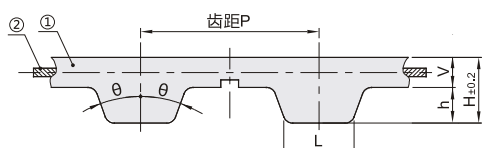
皮带宽度(mm)	公差
3~30	±0.5
31~50	±0.8

① 皮带长度公差为：0~10个齿。

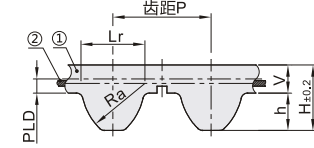


- ① 聚氨酯开口带由热塑性聚氨酯材质制成，具有较强抗磨损能力；聚氨酯同步带随时间变化可能有颜色差异，对强度及使用性能无影响。
- ② 橡胶同步带芯线采用螺旋缠绕的方式排布，分切后会看到芯线层，不影响使用。
- ③ 钢丝芯线皮带不可从背面张紧，否则芯线会断裂。
- ④ 皮带周长=齿数×齿距，皮带周长为芯线长度。
- ⑤ 重量为理论值，与实物可能存在差异，仅供参考。
- ⑥ 进口型橡胶同步带表面具有一定的导电功能，国产型橡胶同步带和聚氨酯同步带无此功能。
- ⑦ 如需要经济型防静电同步带，请联系我司产品部门。

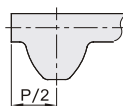
皮带类型：XL/L/H/T5/T10



皮带类型：S3M/S5M/S8M



端面尺寸



视角标准：第一视角

代码	齿型	齿距	2θ	L(Lr)	h	H	V	Ra	PLD
ECX01 ECX02 ECX04	XL	5.08	50°	1.35	1.27	2.3	1.03		
	L	9.525		3.2	1.9	3.6	1.7		
	H	12.7		4.4	2.3	4.3	2		
	T5	5	40°	1.8	1.2	2.2	1		
	T10	10		3.5	2.5	4.5	2		
	S3M	3		1.95	1.14	1.94(2.2)	0.8(1.06)	1.95	0.381
	S5M	5		3.25	1.85	3.35	1.5	3.25	0.48
	S8M	8		5.2	3.05	5.3	2.25	5.2	0.686

① ()内为聚氨酯制品的尺寸。

代码	齿型	齿距	2θ	L(Lr)	h	H	V	Ra	PLD
ECX07	XL	5.08	50°	1.37	1.27	2.27	1.0		
	L	9.525		3.25	1.91	3.61	1.7		
	H	12.7	40°	4.45	2.29	4.59	2.3		
	S3M	3		1.95	1.14	1.94	0.8	1.95	0.381
	S5M	5		3.25	1.91	3.41	1.5	3.25	0.480
	S8M	8		5.20	3.05	5.30	2.25	5.20	0.686

代码	齿型	齿距	2θ	L(Lr)	h	H	V	Ra	PLD
ECX03 ECX05	XL	5.08	50°	1.35	1.27	2.3	1.03		
	L	9.525		3.2	1.9	3.7	1.8		
	H	12.7		4.4	2.29	4.5	2.21		
	T5	5	40°	1.8	1.2	2.3	1.1		
	T10	10		3.5	2.5	4.7	2.2		
	S3M	3		1.95	1.14	2.4	1.26	1.95	0.381
	S5M	5		3.25	1.91	3.6	1.69	3.25	0.48
	S8M	8		5.2	3.05	5.3	2.25	5.2	0.686

代码	型号		齿数	皮带宽度 (mm)	容许张力(N)		单位带重(kg/10mm×1m)		适用连接金属件
	皮带类型	皮带公称宽度			氯丁橡胶	聚氨酯	氯丁橡胶	聚氨酯	
ECX01 (国产氯丁橡胶)	XL	025*		6.4	30	65			ECY01-XL-025
		037*		9.5	45	100	0.027	0.022	ECY01-XL-037
		050*		12.7	70	140			ECY01-XL-050
				12.7	95	260			ECY01-L-050
	L	075		19.1	165	390	0.038	0.036	ECY01-L-075
		100		25.4	225	520			ECY01-L-100
		075*		19.1	175	400			ECY01-H-075
		100*		25.4	235	530	0.052	0.041	ECY01-H-100
ECX02/04 (进口聚氨酯)	H	150		38.1	345	800			ECY01-H-150
		200		50.8	465	1095			ECY01-H-200
	S3M※	060*		6	65	86			ECY01-S3M-060
		100*		10	70	105	0.024	0.024	ECY11-S3M-100
		150*		15	90	160			ECY11-S3M-150
		100*		10	213	305			ECY01-S5M-100
	S5M	150*		15	322	488	0.039	0.035	ECY01-S5M-150
		250*		25	340	540			ECY01-S5M-250
ECX03/05 (国产聚氨酯)	S8M	150*		15	485	650			ECY01-S8M-150
		250*		25	950	1175	0.055	0.058	ECY01-S8M-250
		300*		30	1065	1410			ECY01-S8M-300
		400		40	1325	1880			ECY01-S8M-400
	T5	100		10		110			ECY01-T5-100
		150		15		165			ECY01-T5-150
		200		20		225	0.022		ECY01-T5-200
		250		25		285			ECY01-T5-250
ECX02/04 (进口聚氨酯)	T10	150		15		300			ECY01-T10-150
		200		20		400			ECY01-T10-200
		250		25		530			ECY01-T10-250
		300		30		625	0.048		ECY01-T10-300
	T10	400		40		860			ECY01-T10-400
		500		50		1065			ECY01-T10-500

① ECX07仅适用于皮带公称宽度带的规格。 ※ ECX04-S3M不适用进口聚氨酯皮带。



请按图示订货

型号	代码	皮带类型	皮带公称宽度	齿数
ECX01	XL	025		50~3000
ECX02	XL	037		
ECX01—XL—025—80				



未税价(元)

数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价



ECX01/03/04/05/07

交货期	5
-----	---



ECX02

交货期	3
-----	---