



代码	类型	材质			颜色	使用温度
		①主体	②芯线	③帆布		
ECW03	国产 齿面贴布	聚氨酯	钢丝	尼龙帆布	乳白色	-30~80℃

特点

- 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；
- 齿面贴布可降低皮带与带轮之间的摩擦，降低噪音。
- 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。

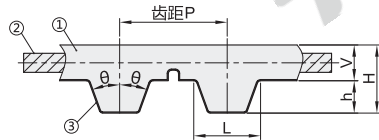
① 皮带的周长为芯线长度，周长=齿数×齿距。

皮带宽度公差

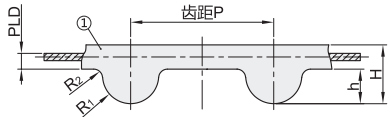
皮带宽度(mm)	公差
3~30	±0.5
31~50	±0.8
51~100	±1
101~150	±1.2

① 皮带长度公差为：0~10个齿。

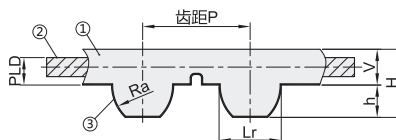
皮带类型：XL/L/H/T5/T10



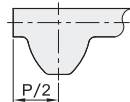
皮带类型：H3M/H5M/H8M/H14M



皮带类型：S3M/S5M/S8M/S14M



端面尺寸



视角标准：第一视角

齿型	齿距P	2θ	L	h	H	V
XL	5.08	50°	1.35	1.27	2.3	1.03
L	9.525	40°	3.2	1.9	3.7	1.8
H	12.7	40°	4.4	2.3	4.5	2.2
T5	5	40°	1.8	1.2	2.3	1.1
T10	10	40°	3.5	2.5	4.7	2.2

齿型	齿距P	Lr	h	H	V	Ra	PLD
S3M	3	1.95	1.14	2.2	1.06	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
S14M	14	9.1	5.3	10.2	4.9	9.1	1.39

齿型	齿距P	h	H	PLD	R1	R2
H3M	3	1.22	2.41	0.38	0.86	0.3
H5M	5	2.08	3.81	0.57	1.5	0.41
H8M	8	3.4	6	0.69	2.59	0.76
H14M	14	6	10	1.4	4.55	1.35

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
代码	皮带类型					
ECW03	XL	025	6.4	59	0.022	ECY01-XL-025
		037	9.5	91		ECY01-XL-037
		050	12.7	131		ECY01-XL-050
	L	050	12.7	397	0.036	ECY01-L-050
		075	19.1	613		ECY01-L-075
		100	25.4	863		ECY01-L-100
	H	075	19.1	613	0.041	ECY01-H-075
		100	25.4	863		ECY01-H-100
		150	38.1	1331		ECY01-H-150
	S3M	200	50.8	1763	0.024	ECY01-H-200
		060	6	65		ECY01-S3M-060
		100	10	109		ECY11-S3M-100
	S5M	150	15	174	0.035	ECY11-S3M-150
		100	10	288		ECY01-S5M-100
		150	15	469		ECY01-S5M-150
	S8M	200	20	575	0.058	ECY01-S5M-200
		250	25	828		ECY01-S8M-250
		300	30	994		ECY01-S8M-300
	S14M	400	40	1150	0.11	ECY01-S8M-400
		500	50	1725		ECY01-S14M-500
		1000	100	5438		ECY01-S14M-1000
	T5	150	15	691	0.022	ECY01-S8M-150
		200	20	997		ECY01-S8M-200
		250	25	1246		ECY01-S8M-250
	T10	300	30	1456	0.048	ECY01-S8M-300
		400	40	1942		ECY01-S8M-400
		500	50	2681		ECY01-S8M-500
	T10	1000	100	5438	0.048	ECY01-S8M-1000
		400	40	3750		ECY01-S14M-400
		550	55	5100		ECY01-S14M-550
	T10	850	85	7950	0.022	ECY01-S14M-850
		1150	115	10800		ECY01-S14M-1150
		100	10	100		ECY01-T5-100
	T10	150	15	150	0.022	ECY01-T5-150
		200	20	200		ECY01-T5-200
		250	25	281		ECY01-T5-250
	T10	150	15	431	0.048	ECY01-T10-150
		200	20	575		ECY01-T10-200
		250	25	828		ECY01-T10-250
	T10	300	30	1011	0.048	ECY01-T10-300
		400	40	1380		ECY01-T10-400
		500	50	1725		ECY01-T10-500
	T10	1000	100	3522		ECY01-T10-1000

断开型·齿面贴布

同步带

国产

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
代码	皮带类型	皮带公称宽度					
ECW03	H3M	060	40~30000	6	60	0.02	ECY01-H3M-60
		100		10	100		ECY01-H3M-100
		150		15	159		ECY01-H3M-150
		250		25	281		ECY01-H3M-250
	H5M	100	40~18000	10	288	0.05	ECY01-H5M-100
		150		15	469		ECY01-H5M-150
		200		20	575		ECY01-H5M-200
		250		25	828		ECY01-H5M-250
		300		30	863		ECY01-H5M-300
		400		40	1150		ECY01-H5M-400
		500		50	1725		ECY01-H5M-500
		1000		100	5438		ECY01-H5M-1000
	H8M	100	40~12000	10	459	0.07	ECY01-H8M-100
		150		15	691		ECY01-H8M-150
		200		20	997		ECY01-H8M-200
		300		30	1456		ECY01-H8M-300
		400		40	1994		ECY01-H8M-400
		500		50	2681		ECY01-H8M-500
		850		85	4594		ECY01-H8M-850
		1000		100	5438		ECY01-H8M-1000
	H14M	250	40~6000	25	1650	0.112	ECY01-H14M-250
		300		30	1980		ECY01-H14M-300
		400		40	2850		ECY01-H14M-400
		500		50	3300		ECY01-H14M-500
		550		55	3900		ECY01-H14M-550
		600		60	4275		ECY01-H14M-600
		850		85	6150		ECY01-H14M-850
		1150		115	8400		ECY01-H14M-1150

① 重量为理论值，与实物可能存在差异，仅供参考。
② 长度必须是对应齿距的整倍数。



请按图示订货

型号			齿数
代码	皮带类型	皮带公称宽度	
ECW03	XL	025 037	50~3000

ECW03 — XL — 025 — 300



未税价(元)

优惠价		
数量	1~30	31~
价格	100%	另行报价



交货期

7