

同步带

接驳型 · 钢丝芯线

代码	类型	材质			使用温度
		①本体	②芯线	③帆布	
Y-EFD01	标准型			—	0~80℃
Y-EFD02	进口 齿面贴布型	聚氨酯	钢丝	—	
Y-EFD03	背面贴布型	—	—	尼龙帆布	
Y-EFD04	两面贴布型	—	—	—	

- ① 接驳处无缝，芯线未连接，通过热接两端。
 ② 钢丝芯线皮带不可从背面张紧，否则芯线会断裂。
 ③ 聚氨酯开口带由热塑性聚氨酯材质制成，具有较高抗磨损能力。
 ④ 加强芯线可保证其在转动中仍然保持良好的运动能力，传动可靠，尺寸稳定。
 ⑤ 齿面贴布可降低带轮与导轨之间的摩擦，降低噪音，背面贴布可降低与传送物或带轮之间的摩擦，降低噪音。

皮带宽度公差

皮带宽度(mm)	公差
3~30	±0.5
31~50	±0.8

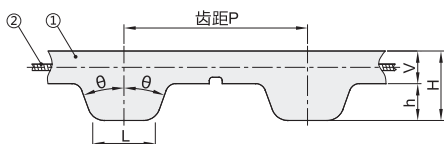
① 皮带长度公差为：0~2个齿。

- ① 同轴配对使用工况，需说明清楚
 例：同轴2条同步带使用
 需备注：Y-EFD01-S5M-100-450(2条配对)共10套。
 配对条数与宽度有关，部分规格无法配对生产。
 ② 同步带分切部分存在芯线槽，属正常工艺，如有特殊需求请备注：Y-EFD01-S5M-100-400(原始边)。因涉及专属定制，交期相对应延长。

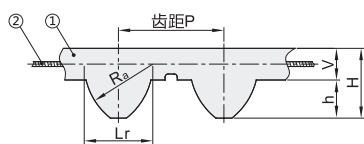


RoHS

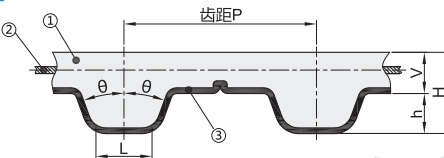
标准型
Y-EFD01
皮带类型：XL/L/H/T5/T10



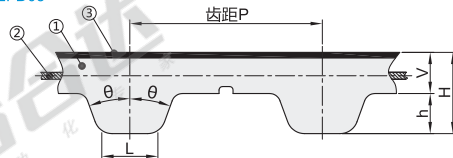
标准型
Y-EFD01
皮带类型：S5M/S8M



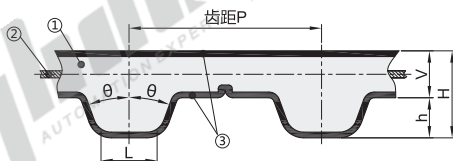
齿面贴布型
Y-EFD02



背面贴布型
Y-EFD03



两面贴布型
Y-EFD04



代码	型号		齿数	颜色		皮带宽度 (mm)	容许张力 (N)
	皮带类型	皮带公称宽度		Y-EFD01	Y-EFD02/03/04		
标准型 Y-EFD01 齿面贴布型 Y-EFD02 背面贴布型 Y-EFD03 两面贴布型 Y-EFD04	XL	037	120~1500			9.5	135
		050				12.7	175
		050				12.7	318
		075				19.1	478
	L	100	80~1500			25.4	638
		150				38.1	948
		075				19.1	478
		100				25.4	638
	H	150	60~1000			38.1	958
		200				50.8	1278
		100				10	155
		150				15	210
	S5M	250	150~2000	无指定 (乳白色)		25	360
		150				15	210
		250				25	420
		300				30	500
	S8M	400	90~1250	B(黑色)		40	625
		100				10	148
		150				15	198
		200				20	268
	T5	250	150~2000			25	348
		150				15	318
		200				20	438
		250				25	638
	T10	300	80~1500			30	820
		400				40	958
		500				50	1278

代码	齿形	齿距	2θ	L(Lr)	h	H	V	Ra
Y-EFD01 Y-EFD02 Y-EFD03 Y-EFD04	XL	5.08	50°	1.35	1.27	2.3	1.03	
	L	9.525	40°	3.2	1.9	3.6	1.7	
	H	12.7	40°	4.4	2.3	4.3	2	
	T5	5	40°	1.8	1.2	2.2	1	
	T10	10	40°	3.5	2.5	4.5	2	
	S5M	5		3.25	1.85	3.35	1.5	3.25
	S8M	8		5.2	3.05	5.3	2.25	5.2



请按图示订货



● 优惠价
数量 1~4 5~
价格 100% 另行报价

代码	型号		齿数	颜色	
	皮带类型	皮带公称宽度		Y-EFD01	Y-EFD02/03/04
Y-EFD01	XL	037	120~1500	无指定 (乳白色)	无指定 (乳白色)
Y-EFD02					
Y-EFD03					
Y-EFD04					

Y-EFD01—XL—037—120—B

① 全长计算公式=齿数×齿距。